

GT-S6010

# Benutzerhandbuch

# Über dieses Handbuch

Dieses Gerät bietet Ihnen dank der hohen Standards und dem technologischen Know-how von Samsung mobile Kommunikationsmöglichkeiten und Unterhaltung höchster Qualität. Dieses Handbuch erklärt die Funktionen und Anwendungen des Geräts.

- Lesen Sie dieses Handbuch vor der Verwendung des Geräts aufmerksam durch, um seine sichere und sachgemäße Verwendung zu gewährleisten.
- Beschreibungen basieren auf den Standardeinstellungen des Geräts.
- Bilder und Screenshots können vom Aussehen des tatsächlichen Produkts abweichen.
- Der Inhalt unterscheidet sich möglicherweise vom Endprodukt oder von Software, die von Dienstanbietern oder Netzbetreibern bereitgestellt wird. Zudem behält sich Samsung das Recht vor, Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorzunehmen. Eine aktuelle Version dieses Handbuchs finden Sie auf der Samsung-Website www.samsung.com
- Die verfügbaren Funktionen und zusätzlichen Dienste können sich je nach Gerät, Software und Netzbetreiber unterscheiden.
- Anwendungen und ihre Funktionen k\u00f6nnen sich je nach Land, Region oder Hardwarespezifikationen unterscheiden. Samsung \u00fcbernimmt keinerlei Haftung f\u00fcr Leistungsprobleme, die von Anwendungen verursacht werden, die nicht von Samsung stammen.
- Samsung ist nicht für Leistungseinbußen oder Inkompatibilitäten haftbar, die durch veränderte Registrierungseinstellungen oder modifizierte Betriebssystemsoftware verursacht wurden. Der Versuch, Anpassungen am Betriebssystem vorzunehmen, kann dazu führen, dass Ihr Gerät oder Anwendungen darauf nicht mehr ordnungsgemäß funktionieren.
- Software, Tonquellen, Hintergrundbilder, Bilder sowie andere Medien auf diesem Gerät unterliegen einer Lizenzvereinbarung für die eingeschränkte Nutzung. Das Extrahieren und Verwenden dieser Materialien für gewerbliche oder andere Zwecke stellt eine Verletzung von Urheberrechtsgesetzen dar. Der Benutzer trägt die volle Verantwortung bei illegaler Verwendung von Medien.
- Es fallen möglicherweise zusätzliche Gebühren für Datendienste wie z. B. Nachrichtenversand, Hochladen und Herunterladen von Inhalten, automatische Synchronisation oder Verwendung von Standortdiensten an. Wählen Sie einen geeigneten Datentarif aus, um zusätzliche Kosten zu vermeiden. Einzelheiten teilt Ihnen Ihr Netzbetreiber auf Anfrage mit.
- Standardanwendungen, die bereits auf dem Gerät installiert sind, unterliegen Aktualisierungen und es kann vorkommen, dass sie ohne vorherige Ankündigung nicht mehr unterstützt werden. Sollten Sie Fragen zu einer auf dem Gerät vorinstallierten Anwendung haben, wenden Sie sich an ein Samsung-Kundendienstcenter. Wenden Sie sich bei Anwendungen, die Sie selbst installiert haben, an den jeweiligen Anbieter.
- Das Verändern des Betriebssystems des Geräts oder das Installieren von Software von inoffiziellen Quellen kann zu Fehlfunktionen am Gerät oder zu Beschädigung oder Verlust von Daten führen.
   Diese Handlungen stellen Verstöße gegen Ihre Lizenzvereinbarung mit Samsung dar und haben das Erlöschen der Garantie zur Folge.

# Hinweissymbole



Warnung: Situationen, die zu Verletzungen führen könnten



Vorsicht: Situationen, die zu Schäden an Ihrem oder anderen Geräten führen könnten



Hinweise: Hinweise, Verwendungstipps oder zusätzliche Informationen

# Copyright

Copyright © 2012 Samsung Electronics

Diese Anleitung ist durch internationale Urheberrechtsgesetze geschützt.

Diese Anleitung darf weder als Ganzes noch in Teilen ohne vorherige schriftliche Genehmigung von Samsung Electronics reproduziert, vertrieben, übersetzt oder in anderer Form oder mit anderen Mitteln elektronischer oder mechanischer Art übertragen werden. Dazu zählt auch das Fotokopieren, Aufzeichnen oder Speichern in jeglicher Art von Informationsspeicher- und -abrufsystem.

# Marken

- SAMSUNG und das SAMSUNG-Logo sind eingetragene Marken von Samsung Electronics.
- Das Android-Logo, Google<sup>TM</sup>, Google Maps<sup>TM</sup>, Google Mail<sup>TM</sup>, YouTube<sup>TM</sup>, Google Play<sup>TM</sup> Store und Google Talk<sup>TM</sup> sind Marken von Google, Inc.
- SISO und SISO sind Marken von SRS Labs, Inc. Die CS Headphone- und WOW HD-Technologien werden in Lizenz von SRS Labs, Inc. verwendet.
- Bluetooth<sup>®</sup> ist eine weltweit eingetragene Marke von Bluetooth SIG, Inc.
- Windows Media Player® ist eine eingetragene Marke der Microsoft Corporation.
- Wi-Fi<sup>®</sup>, Wi-Fi Protected Setup<sup>TM</sup>, Wi-Fi Direct<sup>TM</sup>, Wi-Fi CERTIFIED<sup>TM</sup> und das Wi-Fi-Logo sind eingetragene Marken der Wi-Fi Alliance.
- · Alle weiteren Marken und Copyrights sind Eigentum ihrer jeweiligen Besitzer.

# **Inhalt**

#### **Erste Schritte**

- 6 Geräteaufbau
- 7 Schaltflächen
- 8 Paketinhalt
- 9 SIM- oder USIM-Karte und Akku einlegen
- 12 Akku aufladen
- 14 Speicherkarte einsetzen
- 16 Gerät ein- und ausschalten
- 16 Handhabung des Geräts
- 17 Gerät sperren und entsperren
- 17 Lautstärke einstellen
- 17 In den Stumm-Modus wechseln

# **Grundlegende Information**

- 18 Anzeigesymbole
- 19 Touchscreen verwenden
- 22 Bewegungssteuerung
- 24 Benachrichtigungen
- 25 Home-Bildschirm
- 27 Anwendungen verwenden
- 27 Anwendungsbildschirm
- 29 Text eingeben

- 30 Verbindung mit einem WLAN-Netzwerk herstellen
- 31 Konten einrichten
- 32 Datenübertragung
- 33 Gerät sichern
- 34 Gerät aktualisieren

### Kommunikation

- 35 Telefon
- 39 Kontakte
- 42 Nachrichten
- 43 E-Mail
- 44 Google Mail
- 46 Talk
- 47 Google+
- 47 Messenger
- 47 ChatON

#### **Internet und Netzwerk**

- 48 Internet
- 49 Bluetooth

### Medien

- 51 MP3-Player
- 52 Kamera
- 57 Galerie
- 59 Video-Player
- 60 YouTube
- 61 UKW-Radio

# Anwendungs- und Medienstores

- 63 Play Store
- 64 Samsung Apps
- 64 Game Hub
- 65 Music Hub
- 65 Play Books

# Dienstprogramme

- 66 Memo
- 67 S Planner
- 69 Ouickoffice
- 69 Uhr
- 71 Rechner
- 72 Diktiergerät
- 73 Suche
- 74 Eigene Dateien
- 74 Downloads

### **Auf Reisen und lokal**

- 75 Maps
- 76 Local
- 77 Latitude
- 77 Navigation

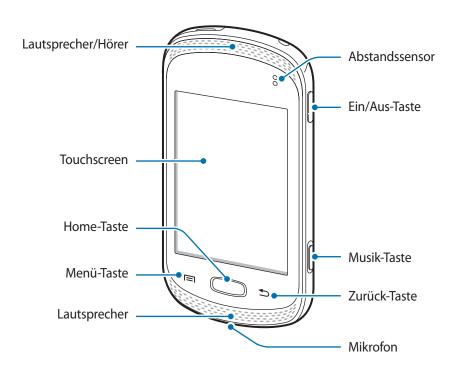
# Einstellungen

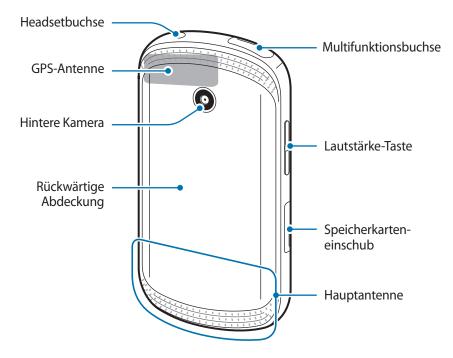
- 78 Über die Einstellungen
- 78 WLAN
- 78 Bluetooth
- 78 Datennutzung
- 79 Weitere Einstellungen
- 80 Ton
- 81 Anzeige
- 81 Hintergrundbild
- 81 Bewegung
- 82 Speicher
- 82 Akku
- 82 Anwendungs-Manager
- 82 Konten und Sync
- 82 Standortdienste
- 83 Sicherheit
- 85 Sprache und Eingabe
- 87 Sichern und zurücksetzen
- 87 Datum und Uhrzeit
- 88 Eingabehilfe
- 89 Entwickler-Optionen
- 89 Info zu Gerät

# Problembehebung

# **Erste Schritte**

# Geräteaufbau







- Verdecken Sie den Bereich, in dem die Antenne eingebaut ist, nicht mit Ihren Händen oder anderen Gegenständen. Das kann zu Verbindungsproblemen und einem erhöhten Akkuverbrauch führen.
- Verwenden Sie keinen Bildschirmschutz. Dadurch können Fehlfunktionen des Sensors verursacht werden.
- Vermeiden Sie den Kontakt von Wasser mit dem Touchscreen. Durch Feuchtigkeit oder Kontakt mit Wasser können Fehlfunktionen des Touchscreens verursacht werden.

# **Taste**

Taste		Funktion
0	Ein/Aus	Gedrückt halten, um das Gerät ein- oder auszuschalten.
		<ul> <li>Für 8-10 Sekunden gedrückt halten, um das Gerät zurückzusetzen, falls schwerwiegende Fehler auftreten oder das Gerät abstürzt oder sich aufhängt.</li> </ul>
		<ul> <li>Drücken, um das Gerät zu sperren oder entsperren. Das Gerät wird in den Sperrmodus versetzt, wenn der Touchscreen ausgeschaltet ist.</li> </ul>
	Menü	<ul> <li>Antippen, um eine Liste der auf dem aktuellen Bildschirm verfügbaren Optionen zu öffnen.</li> </ul>
		<ul> <li>Auf dem Home-Bildschirm berühren und halten, um die Google- Suche zu starten.</li> </ul>
	Startseite	<ul> <li>Drücken, um zum Home-Bildschirm zurückzukehren.</li> </ul>
		<ul> <li>Gedrückt halten, um eine Liste der zuletzt verwendeten Anwendungen zu öffnen.</li> </ul>
5	Zurück	Antippen, um zum vorherigen Bildschirm zurückzukehren.
	Lautstärke	Drücken, um die Gerätelautstärke einzustellen.
5	Musik	Drücken, um die Wiedergabe anzuhalten und sie fortzusetzen.
		Gedrückt halten, um den MP3-Player-Bildschirm zu öffnen.
		Zweimal drücken, um zum nächsten Lied zu wechseln.

# **Paketinhalt**

Vergewissern Sie sich, dass der Produktkarton die folgenden Artikel enthält:

- Gerät
- Akku
- Kurzanleitung



Verwenden Sie nur von Samsung zugelassene Software. Raubkopien und illegale Software können Schäden und Fehlfunktionen verursachen, die nicht von der Herstellergarantie abgedeckt sind.

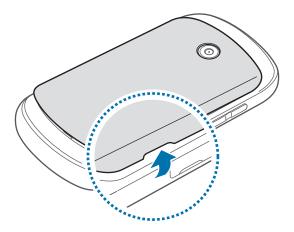


- Die mit dem Gerät und anderen verfügbaren Zubehörteilen bereitgestellten Artikel können je nach Region oder Dienstanbieter abweichen.
- Die mitgelieferten Artikel sind nur für die Verwendung mit diesem Gerät vorgesehen und sind möglicherweise nicht mit anderen Geräten kompatibel.
- Änderungen am Aussehen und an den technischen Daten sind ohne vorherige Ankündigung vorbehalten.
- Weitere Zubehörteile können Sie bei Ihrem örtlichen Samsung-Händler erwerben. Stellen Sie vor dem Kauf sicher, dass sie mit dem Gerät kompatibel sind.
- Andere Zubehörteile sind unter Umständen nicht mit Ihrem Gerät kompatibel.
- Verwenden Sie nur von Samsung zugelassenes Zubehör. Durch die Verwendung von nicht zugelassenem Zubehör verursachte Fehlfunktionen werden nicht von der Garantie abgedeckt.
- Änderungen an der Verfügbarkeit aller Zubehörteile sind vorbehalten und hängen vollständig von den Herstellerfirmen ab. Weitere Informationen zu verfügbarem Zubehör finden Sie auf der Samsung-Website.

# SIM- oder USIM-Karte und Akku einlegen

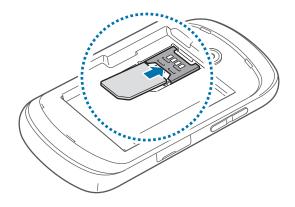
Setzen Sie die SIM- oder USIM-Karte Ihres Mobildienstanbieters und den Akku ein.

1 Nehmen Sie die rückwärtige Abdeckung ab.





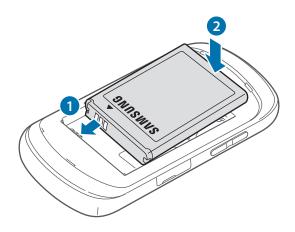
- · Achten Sie beim Abnehmen der rückwärtigen Abdeckung auf Ihre Fingernägel.
- Biegen und verdrehen Sie die hintere Abdeckung nicht. Andernfalls kann die Abdeckung beschädigt werden.
- 2 Legen Sie die SIM- oder USIM-Karte mit den goldfarbenen Kontakten nach unten zeigend ein.



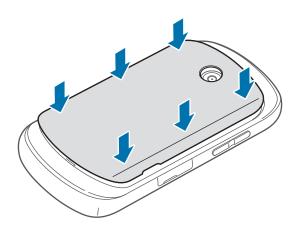
#### **Erste Schritte**



- Entfernen Sie das schützende Klebeband der Antenne nicht, da dadurch die Antenne beschädigt werden kann.
- Der SIM-Karteneinschub Ihres Geräts ist nur für standardmäßige SIM-Karten geeignet. Durch Einsetzen einer Micro-SIM-Karte oder einer Micro-SIM-Karte mit nicht autorisiertem Inhaber kann der SIM-Karteneinschub des Geräts beschädigt werden.
- Achten Sie darauf, dass Sie die SIM- oder USIM-Karte nicht verlieren und dass keine anderen Personen sie verwenden. Samsung übernimmt keine Haftung für Schäden oder Unannehmlichkeiten, die durch eine verlorene oder gestohlene Karten verursacht wurden.
- 3 Legen Sie den Akku ein.



4 Bringen Sie die rückwärtige Abdeckung wieder an.

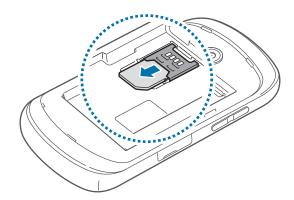


# SIM- oder USIM-Karte und Akku entfernen

- 1 Nehmen Sie die rückwärtige Abdeckung ab.
- 2 Nehmen Sie den Akku heraus.



3 Nehmen Sie die SIM- oder USIM-Karte heraus.



# Akku aufladen

Laden Sie den Akku vollständig auf, bevor Sie das Gerät erstmals verwenden. Verwenden Sie das Ladegerät, um den Akku zu laden. Sie können das Gerät auch mit dem USB-Kabel am Computer anschließen und aufladen.



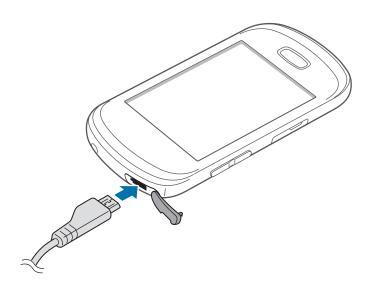
Verwenden Sie nur von Samsung zugelassene Ladegeräte, Akkus und Kabel. Nicht zugelassene Ladegeräte oder Kabel können zu einer Explosion des Akkus oder zu Schäden am Gerät führen.



- Wenn der Akku schwach ist, ertönt ein Warnsignal und es wird eine entsprechende Warnmeldung auf dem Display angezeigt.
- Wenn der Akku vollständig leer ist, kann das Gerät nicht unmittelbar nach dem Anschluss an das Ladegerät eingeschaltet werden. Laden Sie den leeren Akku ein paar Minuten lang auf, bevor Sie das Gerät wieder einschalten.

# Akku laden mit dem Ladegerät

Stecken Sie das kleine Ende des Ladegeräts in die Multifunktionsbuchse des Geräts und das große Ende des Ladegeräts an einem Stromanschluss ein.





Ein falsches Anschließen des Ladegeräts kann zu schweren Schäden am Gerät führen. Schäden durch unsachgemäße Verwendung werden nicht von der Garantie abgedeckt.



- Sie können das Gerät verwenden, während es aufgeladen wird. In diesem Fall kann der Ladevorgang jedoch länger dauern.
- Während das Gerät geladen wird, können aufgrund einer instabilen Stromversorgung
   Funktionsstörungen des Touchscreens auftreten. Entfernen Sie in diesem Fall das Ladegerät.
- Beim Aufladen kann sich das Gerät erwärmen. Das ist üblich und hat keine Auswirkung auf die Lebensdauer oder Leistungsfähigkeit des Geräts. Erwärmt sich der Akku stärker als üblich, entfernen Sie das Ladegerät.
- Falls das Gerät nicht richtig geladen wird, bringen Sie es zusammen mit dem Ladegerät in eine Samsung-Kundendienstzentrale.

Trennen Sie das Ladegerät vom Gerät, wenn der Akku vollständig geladen ist. Ziehen Sie zuerst das Ladegerät vom Gerät ab und trennen Sie anschließend die Verbindung zwischen Ladegerät und Stromanschluss.



Entnehmen Sie den Akku nicht, bevor Sie das Ladegerät abgetrennt haben. Dies kann zu Schäden am Gerät führen.



Stecken Sie das Ladegerät aus, wenn es nicht verwendet wird, um Energie zu sparen. Das Ladegerät verfügt über keinen Ein/Aus-Schalter. Sie müssen also das Ladegerät vom Stromanschluss trennen, wenn es nicht verwendet wird, um zu verhindern, dass Energie verschwendet wird. Das Gerät sollte sich während des Aufladens in der Nähe des Stromanschlusses befinden.

### Akkuladestatus überprüfen

Wenn Sie den Akku bei ausgeschaltetem Gerät aufladen, zeigen folgende Symbole den aktuellen Akkuladestatus an:



#### Stromverbrauch reduzieren

Ihr Gerät bietet Ihnen Optionen zum Reduzieren des Stromverbrauchs. Indem Sie diese Optionen anpassen und Hintergrundfunktionen deaktivieren, können Sie das Gerät länger verwenden, ohne den Akku aufladen zu müssen:

- Wenn Sie Ihr Gerät nicht benutzen, aktivieren Sie den Schlafmodus, indem Sie die Ein-/Aus-Taste drücken.
- Verwenden Sie den Task-Manager, um nicht benötigte Anwendungen zu schließen.
- Deaktivieren Sie die Bluetooth-Funktion.
- Deaktivieren Sie die WLAN-Funktion.
- · Deaktivieren Sie die automatische Synchronisation von Anwendungen.
- Reduzieren Sie die Beleuchtungsdauer Ihres Bildschirms.
- · Reduzieren Sie die Helligkeit des Bildschirms.

# Speicherkarte einsetzen

Ihr Gerät eignet sich für Speicherkarten mit einem Speicherplatz von maximal 32 GB. Je nach Speicherkarte, Hersteller und Typ sind manche Speicherkarten mit Ihrem Gerät nicht kompatibel.

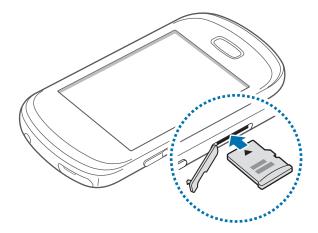


- Manche Speicherkarten sind mit Ihrem Gerät nicht vollständig kompatibel. Die Verwendung einer inkompatiblen Speicherkarte kann das Gerät, die Speicherkarte und die auf der Karte gespeicherten Daten beschädigen.
- Achten Sie darauf, dass Sie die Speicherkarte mit der richtigen Seite nach oben weisend einsetzen.



- Das Gerät unterstützt nur die FAT-Dateistruktur für Speicherkarten. Wenn Sie eine Speicherkarte einsetzen, die in einer anderen Datenstruktur formatiert wurde, fordert das Gerät Sie zur Neuformatierung dieser Speicherkarte auf.
- · Häufiges Speichern und Löschen von Daten verringert die Lebensdauer der Speicherkarte.
- Wenn Sie eine Speicherkarte in das Gerät einsetzen, erscheint das Datenverzeichnis der Speicherkarte im Ordner extSdCard im internen Speicher.

- 1 Setzen Sie die Speicherkarte mit den goldfarbenen Kontakten nach unten ein.
- 2 Schieben Sie die Speicherkarte in den Speicherkarteneinschub, bis sie einrastet.



# Speicherkarte entfernen

Bevor Sie eine Speicherkarte entnehmen, müssen Sie sie zum sicheren Entfernen aus dem Gerät deinstallieren. Tippen Sie auf dem Home-Bildschirm  $\boxplus \to \textbf{Einstellungen} \to \textbf{Speicher} \to \textbf{SD-Karte}$  entfernen  $\to \textbf{OK}$  an.

Drücken Sie die Speicherkarte ins Gerät, bis sie sich löst und ziehen Sie sie anschließend heraus.



Entfernen Sie die Speicherkarte nicht, wenn das Gerät gerade auf Daten zugreift oder sie überträgt. Dies kann dazu führen, dass Daten verloren gehen oder beschädigt werden. Zudem können Schäden an der Speicherkarte oder am Gerät entstehen. Samsung trägt keinerlei Verantwortung für Verluste, die durch eine falsche Verwendung von beschädigten Speicherkarten entstehen. Dies schließt auch Datenverluste ein.

# Speicherkarte formatieren

Wenn Sie die Speicherkarte auf dem Computer formatieren, ist sie möglicherweise anschließend mit dem Gerät nicht mehr kompatibel. Formatieren Sie die Speicherkarte nur im Gerät.

Tippen Sie auf dem Home-Bildschirm  $\boxplus \to \text{Einstellungen} \to \text{Speicher} \to \text{SD-Karte formatieren} \to \text{SD-Karte formatieren} \to \text{SD-Karte formatieren} \to \text{Alle löschen}$  an.

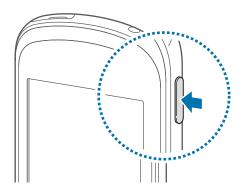


Erstellen Sie vor dem Formatieren der Speicherkarte unbedingt eine Sicherungskopie aller wichtigen Daten, die auf dem Gerät gespeichert sind. Die Herstellergarantie deckt keine Datenverluste ab, die durch Anwenderaktionen verursacht werden.

# Gerät ein- und ausschalten

Befolgen Sie beim erstmaligen Einschalten des Geräts die Anweisungen auf dem Bildschirm, um das Gerät einzurichten.

Halten Sie die Ein/Aus-Taste einige Sekunden lang gedrückt, um das Gerät einzuschalten.





- Befolgen Sie alle Warnungen und Anweisungen autorisierter Personen in Bereichen, in denen drahtlose Geräte verboten sind, z. B. in Flugzeugen und Krankenhäusern.
- Halten Sie die Ein-/Aus-Taste gedrückt und tippen Sie Offline-Modus an, um drahtlose Verbindungen zu deaktivieren.

Halten Sie zum Ausschalten des Geräts die Ein-/Aus-Taste gedrückt und tippen Sie Ausschalten an.

# Handhabung des Geräts

Verdecken Sie den Bereich, in dem die Antenne eingebaut ist, nicht mit Ihren Händen oder anderen Gegenständen. Das kann zu Verbindungsproblemen und einem erhöhten Akkuverbrauch führen.

# Gerät sperren und entsperren

Sperren Sie das Gerät, wenn Sie es nicht verwenden. So vermeiden Sie die unerwünschte Verwendung des Geräts. Drücken Sie die Ein-/Aus-Taste, schaltet sich der Bildschirm aus und das Gerät befindet sich im Sperrmodus. Die Sperre wird automatisch aktiviert, wenn Sie das Gerät eine bestimmte Zeit lang nicht verwenden.

Wenn der Bildschirm ausgeschaltet ist, entsperren Sie das Gerät, indem Sie die Ein-/Aus-Taste oder die Home-Taste drücken. Tippen Sie anschließend den Bildschirm an und streichen Sie mit dem Finger in eine beliebige Richtung.

# Lautstärke einstellen

Drücken Sie die Lautstärke-Taste nach oben oder unten, um die Klingeltonlautstärke oder die Lautstärke bei der Wiedergabe von Musik oder Videos einzustellen.

# In den Stumm-Modus wechseln

Verwenden Sie eine der folgenden Methoden:

- Halten Sie die Lautstärke-Taste nach unten gedrückt bis das Gerät in den Stumm-Modus wechselt.
- Öffnen Sie das Benachrichtigungsfeld oben auf dem Bildschirm und tippen Sie anschließend Ton an.

Stellen Sie ein, dass das Gerät den Alarm für verschiedene Ereignisse auch im Stumm-Modus ausführt. Tippen Sie auf dem Home-Bildschirm  $\boxplus \to \textbf{Einstellungen} \to \textbf{Ton} \to \textbf{Stumm-Modus} \to \textbf{Vibrieren}$ . Sie können auch die Ein-/Aus-Taste gedrückt halten und dann  $\bowtie$  antippen.

# **Grundlegende Information**

# Anzeigesymbole

Die Symbole, die oben auf dem Bildschirm angezeigt werden, informieren Sie über den Gerätestatus. Die häufigsten Symbole sind in der folgenden Tabelle aufgelistet.

Symbol	Bedeutung
$\otimes$	Kein Signal
<u> </u>	Signalstärke
R	Roaming (außerhalb des normalen Netzabdeckungsbereichs)
G	Mit GPRS-Netz verbunden
E	Mit EDGE-Netz verbunden
3G	Mit UMTS-Netz verbunden
Н	Mit HSDPA-Netz verbunden
<b>*</b>	Mit WLAN verbunden
*	Bluetooth-Funktion aktiviert
•	GPS aktiviert
C	Laufender Anruf
×	Anruf in Abwesenheit
O	Laufende Synchronisierung
Ψ	Mit Computer verbunden
	Keine SIM- oder USIM-Karte
$\bowtie$	Neue SMS oder MMS
텇	Alarm aktiviert
×	Stumm-Modus aktiviert
	Vibrationsmodus aktiviert
×	Offline-Modus aktiviert
A	Fehler aufgetreten oder Vorsicht erforderlich
	Ladezustand

# Touchscreen verwenden

Berühren Sie den Touchscreen nur mit den Fingern.



- Achten Sie darauf, dass der Touchscreen nicht mit anderen elektrischen Geräten in Kontakt kommt. Elektrostatische Entladungen können Fehlfunktionen des Touchscreens verursachen.
- Achten Sie darauf, dass der Touchscreen nicht mit Wasser in Kontakt kommt. Durch Feuchtigkeit oder Kontakt mit Wasser können Fehlfunktionen des Touchscreens verursacht werden.
- Um Schäden am Touchscreen zu verhindern, tippen Sie nicht mit einem scharfen Gegenstand darauf und üben Sie keinen starken Druck mit den Fingerspitzen aus.
- Befindet sich der Touchscreen über einen längeren Zeitraum im Standby-Modus, kann es zu Nach- oder Geisterbildern kommen, die sich auf der Anzeige einbrennen. Schalten Sie den Touchscreen aus, wenn Sie das Gerät nicht verwenden.

### Fingergesten

#### **Tippen**

Um Anwendungen zu öffnen, Menüsymbole zu wählen, Schaltflächen auf dem Bildschirm zu betätigen oder mit der Bildschirmtastatur Zeichen einzugeben, tippen Sie diese jeweils mit einem Finger an.



#### Ziehen

Sie können Elemente oder Miniaturansichten verschieben oder erhalten eine Standortvorschau, indem Sie diese jeweils berühren und halten und an die gewünschte Position ziehen.



### Doppelt tippen

Sie vergrößern einen Bereich auf einer Website, einer Karte oder einem Bild, indem Sie doppelt auf ihn tippen. Sie gelangen zurück, indem Sie erneut doppelt darauf tippen.



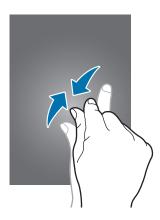
#### Wischen

Wischen Sie auf dem Home-Bildschirm oder der Anwendungsliste nach rechts oder links, um weitere Felder anzuzeigen. Um auf einer Website, in einer Liste oder durch Ihre Kontakte zu scrollen, wischen Sie nach oben oder unten.



#### **Auf- und Zuziehen**

Sie können einen Bereich auf einer Website, einer Karte oder einem Bild vergrößern, indem Sie ihn mit zwei Fingern auseinander ziehen. Ziehen Sie ihn zusammen, um ihn wieder zu verkleinern.



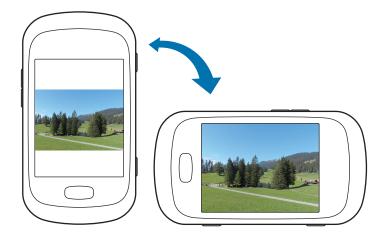
# Bewegungssteuerung

Sie können das Gerät mit simplen Bewegungen einfach bedienen.

Vergewissern Sie sich, dass die Bewegungsfunktion aktiviert ist, bevor Sie diese verwenden. Tippen Sie auf dem Home-Bildschirm  $\Longrightarrow$  **Einstellungen**  $\rightarrow$  **Bewegung** an und ziehen Sie anschließend den Schalter **Bewegung** nach rechts.

#### Bildschirm drehen

Viele Anwendungen lassen sich im Hoch- oder Querformat ausführen. Das Gerät richtet die Bildschirmanzeige automatisch aus, wenn Sie es drehen.



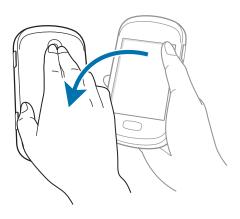
Öffnen Sie das Benachrichtigungsfeld und deaktivieren Sie **Bildschirmdrehen**, um das Ausrichten der Anzeige zu verhindern.



- Bei einigen Anwendungen kann die Anzeige nicht gedreht werden.
- Einige Anwendungen zeigen je nach Ausrichtung einen anderen Bildschirm an. Der Rechner wird im Querformat zu einem wissenschaftlichen Taschenrechner.

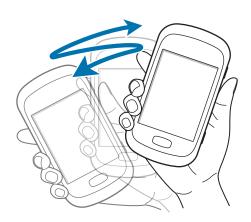
# **Umdrehen**

Schalten Sie den Klingelton stumm, halten Sie die Wiedergabe von Medien an oder schalten Sie das UKW-Radio stumm, indem Sie das Gerät umdrehen.



# Schütteln

Schütteln Sie das Gerät, um nach Bluetooth-Geräten zu suchen.



# Benachrichtigungen

Benachrichtigungssymbole erscheinen auf der Statusleiste oben auf dem Bildschirm und informieren über verpasste Anrufe, neue Nachrichten, Kalenderereignisse, den Gerätestatus und Weiteres. Ziehen Sie die Statusleiste nach unten, um das Benachrichtigungsbedienfeld zu öffnen. Scrollen Sie in der Liste nach unten, um zusätzliche Meldungen anzuzeigen. Ziehen Sie die Leiste, die sich nun unten auf dem Bildschirm befindet, nach oben, um das Benachrichtigungsbedienfeld zu schließen.

Auf dem Benachrichtigungsfeld sehen Sie den aktuellen Status Ihres Geräts und können die folgenden Optionen verwenden:

- WLAN: WLAN-Funktion aktivieren/deaktivieren.
- GPS: GPS-Funktion aktivieren/deaktivieren.
- Ton: Stumm-Modus aktivieren/deaktivieren. Sie können die Vibration im Stumm-Modus aktivieren oder Ihr Gerät stummschalten.
- Bildschirmdrehen: Ausrichten der Anzeige beim Drehen des Geräts aktivieren/deaktivieren.
- **Benachrichtigung**: Benachrichtigungssymbole verstecken oder anzeigen.
- Mobile Daten: Datenverbindung aktivieren/deaktivieren.
- Bluetooth: Bluetooth-Funktion aktivieren/deaktivieren.
- **Synchronisierung**: Automatische Synchronisierung von Anwendungen aktivieren/deaktivieren.



Die verfügbaren Optionen variieren möglicherweise je nach Region oder Dienstanbieter.

# Home-Bildschirm

Vom Home-Bildschirm aus haben Sie Zugriff auf alle Funktionen des Geräts. Darauf finden Sie Anzeigesymbole, Widgets sowie den Schnellzugriff für Anwendungen und weitere Optionen.

Der Home-Bildschirm verfügt über mehrere Felder. Blättern Sie nach links oder rechts, um weitere Felder anzuzeigen.

#### Elemente neu anordnen

#### Anwendungssymbol hinzufügen

Tippen Sie auf dem Home-Bildschirm **IIII** an, berühren und halten Sie ein Anwendungssymbol und ziehen Sie es anschließend in eine Anzeigevorschau.

#### Element hinzufügen

Passen Sie den Home-Bildschirm an, indem Sie Widgets oder Ordner hinzufügen oder Anzeigen neu ordnen.

Berühren und halten Sie einen leeren Bereich auf dem Home-Bildschirm und wählen Sie dann eine der folgenden Kategorien:

- Apps und Widgets: Widgets oder Anwendungen zum Startbildschirm hinzufügen.
- · Ordner: Neuen Ordner erstellen.
- · Seite: Anzeigen auf dem Home-Bildschirm neu ordnen.

#### Elemente verschieben

Berühren und halten Sie ein Element und ziehen Sie es an an die gewünschte Position. Ziehen Sie es an den Bildschirmrand, um es in ein anderes Feld einzufügen.

#### Elemente löschen

Berühren und halten Sie ein Element und ziehen Sie es in den Papierkorb, der auf dem Home-Bildschirm unten erscheint. Lassen Sie das Element los, wenn es rot aufblinkt.

#### Felder neu anordnen

#### Neues Feld hinzufügen

Tippen Sie  $\blacksquare \rightarrow$  Seite bearbeiten  $\rightarrow \blacksquare$  an.

#### Felder bewegen

Tippen Sie 🖃 → Seite bearbeiten an, berühren und halten Sie anschließend eine Anzeigevorschau, um sie an eine neue Position zu ziehen.

#### Felder entfernen

Tippen Sie ► Seite bearbeiten an, berühren und halten Sie eine Anzeigevorschau und ziehen Sie sie in den Papierkorb auf dem Bildschirm unten.

### Hintergrundbild einrichten

Richten Sie ein auf dem Gerät gespeichertes Foto als Hintergrundbild für den Home-Bildschirm ein.

Tippen und halten Sie einen leeren Bereich auf dem Home-Bildschirm, tippen Sie **Hintergrundbild festlegen** → **Home-Bildschirm** an und wählen Sie anschließend eine der folgenden Optionen:

- Galerie: Mit dem Gerät aufgenommene oder aus dem Internet heruntergeladene Bilder anzeigen.
- Live-Hintergründe: Animierte Bilder anzeigen.
- · Hintergrund: Hintergrundbilder anzeigen.

Wählen Sie ein Bild aus und tippen Sie **Festlegen** an. Wählen Sie einen Bildausschnitt, indem Sie den Rahmen dafür anpassen und tippen Sie anschließend **Fertig** an.

# Anwendungen verwenden

Dieses Gerät kann von Medienanwendungen bis hin zu Internetanwendungen viele verschiedene Anwendungen ausführen.

# Anwendungen öffnen

Wählen Sie auf dem Home-Bildschirm oder Anwendungsbildschirm ein Anwendungssymbol zum Öffnen der Anwendung.

# Kürzlich aufgerufene Anwendungen öffnen

Halten Sie die Home-Taste gedrückt, um eine Liste der kürzlich aufgerufenen Anwendungen zu öffnen. Zum Öffnen der Anwendung wählen Sie ein Anwendungssymbol.

## Anwendungen schließen

Schließen Sie nicht verwendete Anwendungen. So sparen Sie Akku und erhalten die Geräteleistung. Halten Sie die Home-Taste gedrückt, tippen Sie **Task-Manager** und anschließend **Beenden** neben einer Anwendung an, um sie zu schließen. Tippen Sie **Beenden** neben der Anzahl der aktiven Anwendungen, um alle laufenden Anwendungen zu schließen.

# Anwendungsbildschirm

Auf dem Anwendungsbildschirm werden auch die kürzlich installierten Anwendungen als Symbole angezeigt.

Tippen Sie auf dem Home-Bildschirm IIII an, um den Anwendungsbildschirm aufzurufen.

Blättern Sie nach links oder rechts, um weitere Felder anzuzeigen.

## Anwendungen neu anordnen

Tippen Sie 🖃 → Bearbeiten an, berühren und halten Sie anschließend eine Anwendung, um sie an eine neue Position zu ziehen. Ziehen Sie es an den Bildschirmrand, um es in ein anderes Feld einzufügen.

#### Ordner verwalten

Legen Sie zusammengehörige Anwendungen in einem Ordner ab.

Tippen Sie 🖃 → Bearbeiten an, berühren und halten Sie ein Anwendungssymbol und ziehen Sie es anschließend auf 🔃. Tippen Sie den Ordner → Unbenannter Ordner an, benennen Sie den Ordner und tippen Sie abschließend OK an. Fügen Sie Anwendungen in den neuen Ordner ein, indem Sie sie hineinziehen und tippen Sie Speich. an.

#### Felder neu anordnen

Ziehen Sie den Bildschirm auf, berühren und halten Sie anschließend eine Anzeigevorschau, um sie an eine neue Position zu ziehen.

# Anwendungen installieren

Downloaden und installieren Sie Anwendungen mit Application Stores, z. B. Samsung Apps.

### Anwendungen deinstallieren

Tippen Sie □ → **Deinstallieren** und eine Anwendung an, um sie zu deinstallieren.



Standardanwendungen auf dem Gerät können nicht deinstalliert werden.

# Anwendungen senden

Senden Sie heruntergeladene Anwendungen per E-Mail, Bluetooth oder andere Methoden an weitere Benutzer.

Tippen Sie ► Apps empfehlen an, wählen Sie eine Anwendung aus und tippen Sie Fertig an. Wählen Sie anschließend eine Freigabemethode. Die nächsten Schritte sind von der Freigabemethode abhängig.

# Text eingeben

Geben Sie einen Text mithilfe der Samsung-Tastatur oder der Spracheingabefunktion ein.



Die Texteingabe wird nicht für alle Sprachen unterstützt. Zum Eingeben eines Texts müssen Sie die Eingabesprache in eine der unterstützten Sprachen ändern.

### Tastaturtyp ändern

Tippen Sie ein beliebiges Textfeld an, öffnen Sie das Benachrichtigungsfeld, tippen Sie anschließend **Eingabemethode auswählen** an und wählen Sie den gewünschten Tastaturtyp aus.

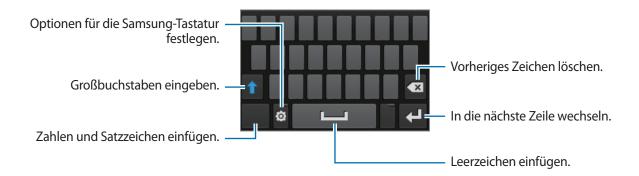
# Samsung-Tastatur verwenden

#### Tastaturlayout ändern

Tippen Sie ♣ Hochformat-Tastaturtypen und anschließend QWERTZ oder 3x4-Tastatur an.



Auf der 3x4-Tastatur sind einer Taste drei bis vier Zeichen zugeordnet. Tippen Sie wiederholt die entsprechende Taste an, um ein Zeichen einzugeben.



#### Großbuchstaben eingeben

Tippen Sie 1 an, bevor Sie ein Zeichen eingeben. Tippen Sie zweimal darauf, um den gesamten Text in Großbuchstaben einzugeben.

#### Tastatursprache ändern

Ändern Sie die Tastatursprache, indem Sie mit dem Finger über die Leertaste nach rechts oder links gleiten.

### **Text mittels Sprache eingeben**

Wenn **Google-Spracheingabe** aktiviert ist, erscheint der Spracherkennungsbildschirm. Sprechen Sie einen Text in das Mikrofon. Wenn Sie fertig sind, tippen Sie  $\longrightarrow$  an, um zu dem Text zurückzukehren.

Um den Text zu ändern, tippen Sie den Unterstrich an und wählen Sie ein Wort oder einen Satz aus der Dropdown-Liste aus.

### Kopieren und einfügen

Berühren und halten Sie einen Text, ziehen Sie ■ oder ■, um einen Textausschnitt zu vergrößern oder verkleinern und tippen Sie zum Kopieren ■ oder zum Ausschneiden 🗵 an. Der ausgewählte Text wird in die Zwischenablage kopiert.

Um den Text in ein Texteingabefeld zu kopieren, bewegen Sie den Cursor an die Stelle, an der der Text eingefügt werden soll und tippen anschließend  $\triangle$   $\rightarrow$  **Einfügen** an.

# Verbindung mit einem WLAN-Netzwerk herstellen

Verbinden Sie das Gerät mit einem WLAN-Netzwerk, um den Internetzugang zu ermöglichen oder Mediendateien an andere Geräte zu senden. (S. 78)

#### WLAN aktivieren und deaktivieren

Öffnen Sie das Benachrichtigungsfeld und tippen Sie auf WLAN, um es zu aktivieren oder deaktivieren.



Schalten Sie das WLAN aus, wenn Sie es nicht verwenden. So schonen Sie den Akku.

### Verbindung mit WLAN-Netzen herstellen

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Einstellungen**  $\rightarrow$  **WLAN** an und ziehen Sie den Schalter **WLAN** nach rechts.

Wählen Sie eines der gefundenen WLAN-Netze in der Liste, geben Sie, falls notwendig, ein Passwort ein und tippen Sie **Verbinden** an. Bei Netzen, die mit einem Passwort verschlüsselt sind, wird ein Sperrsymbol angezeigt. Ist das Gerät mit einem WLAN-Netz verbunden, stellt es die Verbindung jedes Mal her, sobald das Netz verfügbar ist.

### WLAN-Netze hinzufügen

Wird das gewünschte Netz nicht in der Liste angezeigt, tippen Sie **WLAN hinzufügen** in der Liste unten an. Geben Sie den Netzwerknamen unter **Netz-SSID** ein und wählen Sie den Sicherheitstyp. Wenn es sich nicht um ein offenes Netzwerk handelt, geben Sie das Passwort ein und tippen Sie dann **Speichern** an.

#### WLAN-Netze löschen

Sie können jedes verwendete Netz, auch das Aktuelle, löschen. So verhindern Sie, dass sich das Gerät automatisch mit dem Netz verbindet. Wählen Sie in der Liste ein Netz aus und tippen Sie **Löschen** an.

# Konten einrichten

Für Google-Anwendungen, wie den **Play Store**, benötigen Sie ein Google-Konto, für **Samsung Apps** ein Samsung-Konto. Erstellen Sie ein Google- und Samsung-Konto, um das Gerät optimal zu nutzen.

# Konten hinzufügen

Richten Sie ein Google-Konto gemäß angezeigten Anweisungen ein, wenn Sie eine Google-Anwendung starten ohne sich anzumelden.

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Einstellungen** → **Konten und Sync** → **Konto hinzufügen** → **Google** an, um sich für ein Google-Konto anzumelden oder zu registrieren. Tippen Sie dann **Neu** an, um sich zu registrieren oder **Vorhandenes**, und folgen Sie den Anweisungen, um die Kontoeinrichtung zu beenden. Sie können auf dem Gerät mehrere Google-Konten einrichten.

Erstellen Sie auch ein Samsung-Konto.

#### Konten löschen

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Einstellungen** → **Konten und Sync** an, wählen Sie das Konto aus, das entfernt werden soll, und tippen Sie anschließend **Konto entf.** an.

# Datenübertragung

Übertragen Sie Audio-, Video-, Bilddateien oder andere Dateien vom Gerät auf den Computer und umgekehrt.



Folgende Dateiformate werden von einigen Anwendungen unterstützt. Einige Dateiformate werden abhängig von der auf dem Gerät installierten Software nicht unterstützt.

- Musik: mp3, m4a, mp4, 3gp, 3ga, wma, ogg, oga, aac, und flac
- Bilder: bmp, gif, jpg, und png
- · Videos: 3gp, mp4, webm, und mkv
- Dokumente: doc, docx, docm, dot, dotx, dotm, xls, xlsx, xlsm, xla, xlam, xlt, xltm, xltx, ppt, pptx, pot, potx, potm, pptm, ppsx, ppsm, pdf, und txt

### Mit Samsung Kies verbinden

Samsung Kies ist eine Computeranwendung, mit der Sie Mediatheken, Kontakte und Kalender verwalten und mit den Geräten von Samsung synchronisieren können. Die aktuelle Version von Samsung Kies finden Sie auf der Samsung-Website.

- 1 Stellen Sie über ein USB-Kabel eine Verbindung zwischen Ihrem Gerät und einem Computer her. Auf dem Computer wird Samsung Kies automatisch gestartet. Falls Samsung Kies nicht gestartet wird, klicken Sie doppelt auf das Samsung Kies-Symbol.
- 2 Tauschen Sie Dateien zwischen Ihrem Gerät und dem Computer aus. Weitere Informationen finden Sie in der Hilfe zu Samsung Kies.

# Als Mediengerät verbinden

- Stellen Sie über ein USB-Kabel eine Verbindung zwischen Ihrem Gerät und einem Computer her.
- 2 Öffnen Sie das Benachrichtigungsfeld und tippen sie **Als externes Speichergerät** → **Mediengerät** (MTP) an.
  - Tippen Sie **Kamera (PTP)** an, wenn Ihr Computer Media Transfer Protocol (MTP) nicht unterstützt oder kein passender Treiber installiert ist.
- 3 Tauschen Sie Dateien zwischen Ihrem Gerät und dem Computer aus.

# Gerät sichern

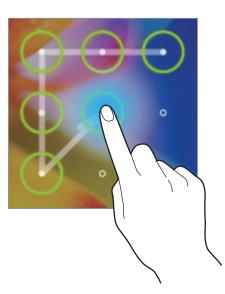
Sicherheitsfunktionen verhindern den Zugriff auf Ihre oder die Verwendung Ihrer gespeicherten Daten durch andere Benutzer. Zum Entsperren des Geräts ist die Eingabe eines vorher festgelegten Entsperrmusters, einer PIN oder eines Passworts erforderlich.

# Muster eingeben

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Einstellungen**  $\rightarrow$  **Sicherheit**  $\rightarrow$  **Sperrbildschirm**  $\rightarrow$  **Muster** an.

Verbinden Sie für ein Muster vier oder mehr Punkte und geben Sie das Muster erneut ein, um es zu bestätigen.

Richten Sie eine Sicherungs-PIN zum Entsperren ein, damit Sie den Bildschirm entsperren können, wenn Sie das Muster vergessen sollten.



### PIN einstellen

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Einstellungen**  $\rightarrow$  **Sicherheit**  $\rightarrow$  **Sperrbildschirm**  $\rightarrow$  **PIN** an. Tippen Sie mindestens vier Ziffern ein und bestätigen Sie das Passwort, indem Sie es erneut eintippen.

# Passwort festlegen

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Einstellungen**  $\rightarrow$  **Sicherheit**  $\rightarrow$  **Sperrbildschirm**  $\rightarrow$  **Passwort** an.

Tippen Sie mindestens vier Zeichen ein, einschließlich Ziffern und Symbolen, und bestätigen Sie das Passwort, indem Sie es erneut eintippen.

### Gerät entsperren

Schalten Sie den Bildschirm an, indem Sie die Ein-/Aus-Taste oder die Home-Taste drücken und geben Sie das Muster, die PIN oder das Passwort ein.



Sollten Sie Entsperrungscode vergessen haben, müssen Sie das Gerät in eine Samsung-Kundendienstzentrale bringen, wo der Code zurückgesetzt wird.

# Gerät aktualisieren

Das Gerät kann auf die neueste Software aktualisiert werden.



Diese Funktion ist je nach Region oder Dienstanbieter u. U. nicht verfügbar.

### Mit Samsung Kies aktualisieren

Starten Sie Samsung Kies und verbinden Sie das Gerät mit dem Computer. Samsung Kies erkennt das Gerät automatisch und zeigt verfügbare Aktualisierungen in einem Dialogfeld an. Klicken Sie auf Aktualisieren und starten Sie so die Aktualisierung. Aktualisierungsdetails finden Sie in der Hilfefunktion von Samsung Kies.



- Schalten Sie den Computer nicht aus oder trennen Sie das USB-Kabel nicht ab, wenn das Gerät ein Upgrade ausführt.
- Stellen Sie während des Geräte-Upgrades keine Verbindung zwischen anderen Mediengeräten und dem Computer her. Andernfalls kann es zu Störungen im Aktualisierungsvorgang kommen.

# Kabellose Aktualisierung

Mithilfe des kabellosen Firmwareservice (FOTA) kann das Gerät direkt auf die neueste Software aktualisiert werden.

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Einstellungen**  $\rightarrow$  **Info zu Gerät**  $\rightarrow$  **Software-Update**  $\rightarrow$  **Aktualisieren** an.

# Kommunikation

# **Telefon**

Mit dieser Anwendung können Sie Anrufe tätigen oder beantworten.

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm Telefon an.

### Anrufe tätigen

#### Anruf tätigen

Verwenden Sie eine der folgenden Methoden:

- Tastenfeld: Nummer über das Tastenfeld eingeben und 📞 tippen.
- Protokolle: Anruf aus dem Verlauf der ein- und ausgehenden Anrufe und Nachrichten tätigen.
- Favoriten: Anruf aus der Liste der bevorzugten Kontakte tätigen.
- Kontakte: Anruf aus der Kontaktliste tätigen.

#### Kurzwahlnummern

Wenn Sie die Kurzwahlnummern wählen möchten, berühren und halten Sie die entsprechende Ziffer.

### Nummernvorhersage

Bei der Eingabe von Nummern über das Tastenfeld werden automatisch Vorhersagen angezeigt. Wählen Sie eine davon aus, um die entsprechende Nummer anzurufen.



#### Kontakte suchen

Geben Sie einen Namen, eine Telefonnummer oder eine E-Mail-Adresse ein, um einen Kontakt in der Kontaktliste zu suchen. Bei der Eingabe von Zeichen werden Vorhersagen für Kontakte angezeigt. Wählen Sie einen Kontakt aus, um diesen anzurufen.

#### Internationalen Anruf tätigen

Berühren und halten Sie **0**, bis das Symbol + angezeigt wird. Geben Sie die Länder- und Ortsvorwahl und die Telefonnummer ein und tippen Sie **1** an.

#### Während eines Anrufs

Die folgenden Aktionen sind verfügbar:

- · Halten: Anruf halten. Tippen Sie Abrufen an, um den gehaltenen Anruf abzurufen.
- Anruf hzfg.: Weitere Nummer wählen (zweiter Anruf).
- Tauschen: Zwischen zwei Anrufen wechseln.
- Tastenfeld: Tastenfeld öffnen.
- Lautsprecher: Lautsprecher aktivieren. Halten Sie das Gerät nicht zu nahe am Ohr, wenn Sie die Freisprecheinrichtung verwenden.
- Stumm: Mikrofon ausschalten, damit der andere Teilnehmer Sie nicht hören kann.
- Headset: Zu einem mit dem Gerät verbundenen Bluetooth-Headset umschalten.
- Konferenz: Konferenz aktivieren, wenn zwei Gespräche geführt werden. Wiederholen Sie diesen Vorgang, um weitere Teilnehmer hinzuzufügen. Diese Funktion ist nur verfügbar, wenn der Konferenzdienst aktiviert ist.
- **□** → **Memo**: Memo erstellen.

Kommunikation

### Kontakte hinzufügen

Geben Sie eine Telefonnummer ein und tippen Sie **Zu Kontakten hzfg.** an, um die Nummer zur Kontaktliste hinzuzufügen.

#### Nachricht senden

Tippen Sie an, um eine Nachricht an die angezeigte Nummer zu senden.

## Anruflisten anzeigen

Tippen Sie Protokolle an, um den Verlauf der ein- und ausgehenden Anrufe anzuzeigen.

Tippen Sie 🖃 → Anzeigen an und wählen Sie eine Option aus, um ein Anrufprotokoll zu filtern.

#### **Feste Rufnummer**

Das Gerät kann so eingestellt werden, dass ausgehende Anrufe nur zu Nummern mit bestimmten Präfixen möglich sind. Diese Präfixe werden auf der SIM- oder USIM-Karte gespeichert.

Tippen Sie  $\blacksquare \to$  Anrufeinstellungen  $\to$  Zusätzliche Einstellungen  $\to$  Feste Rufnummern  $\to$  FDN aktivieren an und geben Sie die mit der SIM- oder USIM-Karte ausgelieferte PIN2 ein. Tippen Sie FDN-Liste an und fügen Sie Nummern hinzu.

## Anrufsperre

Das Gerät kann so eingestellt werden, dass bestimmte Anrufe nicht getätigt werden können. Beispielsweise können internationale Anrufe deaktiviert werden.

Tippen Sie  $\blacksquare \to Anrufeinstellungen \to Zusätzliche Einstellungen \to Anrufsperre an, wählen Sie einen Anruftyp aus, wählen Sie eine Sperroption aus und geben Sie ein Passwort ein.$ 

## Anrufe entgegennehmen

#### Anruf beantworten

Ziehen Sie bei einem eingehenden Anruf 📞 aus dem Kreis oder drücken Sie die Headset-Taste.

Wenn der Dienst zum Anklopfen aktiviert ist, kann ein weiterer Anruf getätigt werden. Wird der zweite Anruf beantwortet, wird der erste Anruf gehalten.

#### Anruf abweisen

Ziehen Sie bei einem eingehenden Anruf aus dem Kreis oder halten Sie die Headset-Taste gedrückt. Um beim Abweisen eingehender Anrufe eine Nachricht zu senden, wählen Sie Anruf mit Nachricht abweisen aus. Tippen Sie Anrufeinstellungen — Ablehnungsnachrichten an, um die Ablehnungsnachricht zu erstellen.

#### Anrufe von unerwünschten Nummern automatisch abweisen

Tippen Sie 🖃 → Anrufeinstellungen → Anruf ablehnen an, ziehen Sie den Schalter Automatisch ablehnen nach rechts und tippen Sie Liste für autom. Abweisung an. Tippen Sie Erstellen an, geben Sie eine Nummer ein, weisen Sie eine Kategorie zu und tippen Sie Speichern an.

### Verpasste Anrufe

Wenn Sie einen Anruf verpassen, wird auf der Statusleiste angezeigt. Öffnen Sie das Benachrichtigungsbedienfeld, um die Liste der verpassten Anrufe anzuzeigen.

## **Anklopfen**

Bei "Anklopfen" handelt es sich um einen vom Dienstanbieter bereitgestellten Dienst. Benutzer können diesen Dienst verwenden, um einen aktuellen Anruf zu halten und zu einem eingehenden Anruf zu wechseln.

Tippen Sie 🖃 → Anrufeinstellungen → Zusätzliche Einstellungen → Anklopfen an, um diesen Dienst zu nutzen.

## Rufumleitung

Das Gerät kann so eingestellt werden, dass eingehende Anrufe an eine festgelegte Nummer weitergeleitet werden.

Tippen Sie 🖃 → Anrufeinstellungen → Rufumleitung an und wählen Sie einen Anruftyp und eine Bedingung aus. Geben Sie eine Nummer ein und tippen Sie Aktivieren an.

## Anruf beenden

Tippen Sie an, um einen Anruf zu beenden. Sie können auch die Headset-Taste drücken.

# **Kontakte**

Mit dieser Anwendung können Sie Kontakte und deren Telefonnummern, E-Mail-Adressen usw. verwalten.

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm Kontakte an.

## Kontakte verwalten

#### Kontakt erstellen

Tippen Sie + an und geben Sie Kontaktinformationen ein.

- 🔲 : Bild anfügen.
- 📵 / 🔵 : Kontaktfeld hinzufügen oder löschen.

#### Kontakt bearbeiten

Wählen Sie einen zu bearbeitenden Kontakt aus und tippen Sie anschließend 🗸 an.

#### Kontakt löschen

Tippen Sie  $\blacksquare \rightarrow$  Löschen an.

## Kurzwahlnummer festlegen

Tippen Sie 🖃 → Kurzwahleinstellungen an, wählen Sie eine Kurzwahlnummer aus und wählen Sie einen Kontakt für die Kurzwahlnummer aus. Tippen Sie 🖃 → Kurzwahleinstellungen → 🖃 → Entfernen an, um eine Kurzwahlnummer zu entfernen.

#### Kontakte suchen

Verwenden Sie eine der folgenden Suchmethoden:

- Scrollen Sie in der Kontaktliste nach oben oder unten.
- Ziehen Sie den Finger entlang des Index rechts in der Kontaktliste, um schnell zu scrollen.
- Tippen Sie das Suchfeld oben in der Kontaktliste an und geben Sie Suchkriterien ein.

Wenn Sie einen Kontakt ausgewählt haben, stehen Ihnen die folgenden Aktionen zur Verfügung.

- 🖈 : Zu bevorzugten Kontakten hinzufügen.
- C: Anruf tätigen.
- Nachricht verfassen.
- E-Mail verfassen.

## Kontakte importieren und exportieren

## Mit Google-Kontakten synchronisieren

Tippen Sie  $\blacksquare \rightarrow$  Mit Google verknüpfen  $\rightarrow$  OK an.

Mit Google-Kontakten synchronisierte Kontakte werden in der Kontaktliste mit 🔳 angezeigt.

Wird ein Kontakt auf dem Gerät hinzugefügt oder gelöscht, wird er auch zu den Google-Kontakten hinzugefügt bzw. aus diesen gelöscht und umgekehrt.

## Mit Sozialen Netzwerken synchronisieren

Tippen Sie ► Konten an, wählen Sie eine SNS-Konto aus und kreuzen Sie anschließend Kontakte synchronis. an.

## Kontakte importieren

Tippen Sie  $\blacksquare \to \text{Import/Export} \to \text{Von SIM-Karte importieren}$ , Von SD-Karte importieren oder Import von USB-Speicher an.

Kommunikation

### Kontakte exportieren

Tippen Sie  $\blacksquare \rightarrow$  Import/Export  $\rightarrow$  Auf SIM-Karte exportieren, Auf SD-Karte exportieren oder Export auf USB-Speicher an.

## Kontakte freigeben

Tippen Sie ► Import/Export → Visitenkarte senden per an, wählen Sie Kontakte aus, tippen Sie Fertig an und wählen Sie eine Freigabemethode aus.

## **Bevorzugte Kontakte**

Tippen Sie an und führen Sie eine der folgenden Aktionen aus:

- Suche: Kontakte suchen.
- Zu Favoriten hinzufügen: Kontakt zu Favoriten hinzufügen.
- Aus Favoriten entfernen: Kontakt aus Favoriten entfernen.
- Rasteransicht/Listenansicht: Kontakte in Raster- oder Listenansicht anzeigen.

## Kontaktgruppen

## Kontakte zu einer Gruppe hinzufügen

Wählen Sie eine Gruppe aus, und tippen Sie & an. Wählen Sie die Kontakte aus, die Sie hinzufügen möchten, und tippen Sie Fertig an.

## Gruppen verwalten

Tippen Sie 🖃 an und führen Sie eine der folgenden Aktionen aus:

- Erstellen: Neue Gruppe erstellen.
- Suche: Kontakte suchen.
- Reihenfolge ändern: in neben dem Gruppennamen berühren und halten, nach oben oder nach unten an die gewünschte Position ziehen und Fertig antippen.
- Löschen: Vom Benutzer hinzugefügte Gruppen suchen und Löschen antippen, um diese zu löschen. Standardgruppen können nicht gelöscht werden.

### Nachricht oder E-Mail an die Mitglieder einer Gruppe senden

Wählen Sie eine Gruppe aus, tippen Sie 🖃 → Nachricht senden oder E-Mail senden, wählen Sie Mitglieder aus und tippen Sie Fertig an.

#### Visitenkarte

Sie können eine Visitenkarte erstellen und versenden.

Tippen Sie **Profil festlegen** an, geben Sie Informationen wie Telefonnummer, E-Mail-Adresse und Anschrift ein und tippen Sie **Speichern** an. Wenn bei der Einrichtung des Geräts Benutzerinformationen gespeichert wurden, wählen Sie die Visitenkarte in **MICH** aus und tippen Sie zum Bearbeiten an.

Tippen Sie ► → Visitenkarte senden per an und wählen Sie eine Freigabemethode aus.

## **Nachrichten**

Mit dieser Anwendung können Sie Textnachrichten (SMS) oder Multimediamitteilungen (MMS) versenden.

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm Nachrichten an.



Wenn Sie Nachrichten außerhalb Ihres Heimatnetzes senden oder empfangen, kann dies zusätzliche Kosten verursachen. Einzelheiten teilt Ihnen Ihr Netzbetreiber auf Anfrage mit.

## Nachrichten senden

Tippen Sie 🗹 an, fügen Sie Empfänger hinzu, geben Sie eine Nachricht ein und tippen Sie 💌 an.

- Geben Sie eine Telefonnummer ein.
- Tippen Sie **1** an, wählen Sie Kontakte aus und tippen Sie **Fertig** an.

Verwenden Sie die folgenden Methoden, um eine MMS zu erstellen:

- Tippen Sie an und fügen Sie Bilder, Videos, Kontakte, Memos, Termine usw. an.
- Tippen Sie → Smiley einfügen an, um Emoticons einzufügen.
- Tippen Sie 🖃 → Betreff hinzufügen an, um einen Betreff einzugeben.

## Eingehende Nachrichten anzeigen

Eingehende Nachrichten sind nach Kontakten in Nachrichten-Threads gruppiert.

Wählen Sie einen Kontakt aus, um die Nachricht der Person anzuzeigen.

## Sprachnachricht abhören

Berühren und halten Sie 1 auf dem Tastenfeld und befolgen Sie die Anweisungen Ihres Dienstanbieters.

## E-Mail

Mit dieser Anwendung können Sie E-Mails senden oder anzeigen.

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **E-Mail** an.

### E-Mail-Konten einrichten

Richten Sie ein E-Mail-Konto ein, wenn Sie **E-Mail** zum ersten Mal öffnen.

Geben Sie die E-Mail-Adresse und das Passwort ein. Tippen Sie **Weiter** an, um ein privates E-Mail-Konto wie etwa ein Google mail-Konto einzurichten oder tippen Sie **Manuelles Einr.** an, um ein geschäftliches E-Mail-Konto einzurichten. Befolgen Sie anschließend die Anweisungen auf dem Bildschirm, um die Einrichtung durchzuführen.

Tippen Sie  $\blacksquare \rightarrow$  Einstellungen  $\rightarrow \blacksquare$  an, um ein weiteres E-Mail-Konto einzurichten.

## Nachrichten senden

Tippen Sie das E-Mail-Konto an, das Sie verwenden möchten, und tippen Sie am unteren Bildschirmrand an. Geben Sie Empfänger, einen Betreff und eine Nachricht ein und tippen Sie an.

Tippen Sie 🖪 an, um einen Empfänger aus der Kontaktliste hinzuzufügen.

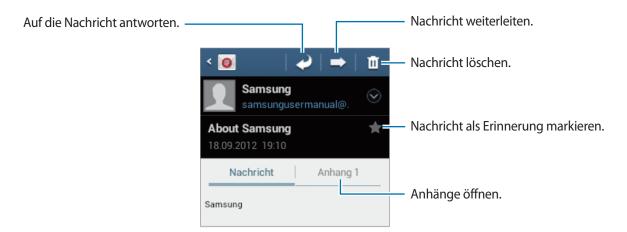
Tippen Sie 🙋 an, um Bilder, Videos, Kontakte, Memos, Termine usw. anzufügen.

Tippen Sie 🖼 an, um Bilder, Termine, Kontakte und Informationen zum Standort in die Nachricht einzufügen.

### Nachrichten lesen

Wählen Sie ein E-Mail-Konto aus, das Sie verwenden möchten, und neue Nachrichten werden abgerufen. Tippen Sie an, um Nachrichten manuell abzurufen.

Tippen Sie eine Nachricht an, um diese zu lesen.



Tippen Sie die Registerkarte für Anhänge an, um Anhänge zu öffnen, und tippen Sie 🔳 neben einem Anhang an, um diesen zu speichern.

# **Google Mail**

Mit dieser Anwendung können Sie schnell und direkt auf den Google Mail-Dienst zugreifen.

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm Google Mail an.



- Diese Anwendung ist je nach Region oder Dienstanbieter u. U. nicht verfügbar.
- Diese Anwendung ist je nach Region oder Dienstanbieter möglicherweise anders benannt.

### Nachrichten senden

Tippen Sie in einer beliebigen Mailbox ■ an, geben Sie Empfänger, einen Betreff und eine Nachricht ein und tippen Sie ▶ an.

Tippen Sie **□** → **Datei anhängen** an, um Bilder anzuhängen.

Tippen Sie □ → Cc/Bcc hinzufügen an, um weitere Empfänger hinzuzufügen.

Tippen Sie ► → Speichern an, um die Nachricht zu speichern und später zu senden.

Tippen Sie **□** → **Verwerfen** an, um neu zu beginnen.

#### Nachrichten lesen



## Kennzeichnungen

In Google Mail werden keine Ordner verwendet, sondern Kennzeichnungen. Wenn Google Mail gestartet wird, werden Nachrichten mit der Kennzeichnung Posteingang angezeigt.

Tippen Sie 🛮 an, um Nachrichten mit anderen Kennzeichnungen anzuzeigen.

Wenn Sie einer Nachricht eine Kennzeichnung hinzufügen möchten, tippen Sie <a> an und wählen Sie die gewünschte Kennzeichnung aus.</a>

## **Talk**

Mit dieser Anwendung können Sie über Google Talk mit anderen chatten.

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Talk** an.



Diese Anwendung ist je nach Region oder Dienstanbieter u. U. nicht verfügbar.

## Öffentliches Profil

Tippen Sie die Konto-ID oben in der Freundesliste an, um den Verfügbarkeitsstatus, das Bild oder die Statusmeldung zu ändern.

## Freunde hinzufügen

Tippen Sie an, geben Sie die E-Mail-Adresse des Freundes an, den Sie hinzufügen möchten, und tippen Sie **FERTIG** an.

### Mit Freunden chatten

Wählen Sie einen Freund aus der Freundesliste aus, geben Sie eine Nachricht im Feld am unteren Bildschirmrand ein und tippen Sie ➤ an.

Tippen Sie 🖃 → Zum Chatten einladen an, um einen Freund zum Chatten hinzuzufügen.

Tippen Sie  $\longrightarrow$  Chat beenden an, um den Chat zu beenden.

## **Zwischen Chats wechseln**

Scrollen Sie nach links oder rechts.

## Chatverlauf löschen

Chats werden automatisch gespeichert. Tippen Sie (■) → Chat-Protokoll löschen an, um den Chatverlauf zu löschen.

# Google+

Mit dieser Anwendung können Sie das soziale Netzwerk von Google nutzen, um mit anderen Personen in Kontakt zu bleiben.

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm Google+ an.



Diese Anwendung ist je nach Region oder Dienstanbieter u. U. nicht verfügbar.

Tippen Sie **Alle Kreise** an, um die Kategorie zu ändern, und scrollen Sie nach oben oder unten, um Beiträge von Ihren Kreisen anzuzeigen.

# Messenger

Mit dieser Anwendung können Sie über den Sofortnachrichtendienst von Google+ mit anderen chatten. Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Messenger** an.



Diese Anwendung ist je nach Region oder Dienstanbieter u. U. nicht verfügbar.

Wählen Sie einen Freund aus der Freundesliste aus, geben Sie eine Nachricht im Feld am unteren Bildschirmrand ein und tippen Sie ➤ an.

# **ChatON**

Mit dieser Anwendung können Sie mit jedem Gerät chatten, das über eine Mobiltelefonnummer verfügt.

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm ChatON an.

Geben Sie Telefonnummern oder E-Mail-Adressen von Samsung-Konten ein, um eine Buddy-Liste zu erstellen, oder wählen Sie Freunde aus der Liste mit Vorschlägen aus.

Wählen Sie einen Buddy aus, um den Chat zu starten.

Tippen Sie **Einstellungen** → **Kontakte synchronisieren** an, um Kontakte auf dem Gerät mit ChatOn zu synchronisieren.

# Internet und Netzwerk

## Internet

Verwenden Sie diese Anwendung, um im Internet zu surfen.

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm Internet an.

## Webseiten anzeigen

Geben Sie die Webadresse im Adressfeld ein und tippen Sie anschließend Öffnen an.

Tippen Sie an, um die aktuelle Webseite zu teilen, zu speichern oder zu drucken, während Sie sie ansehen.

### Neue Seite öffnen

Tippen Sie  $\blacksquare$   $\rightarrow$  Neues Fenster an.

Wenn Sie zu einer anderen Webseite wechseln möchten, tippen Sie an, scrollen Sie nach links oder rechts und tippen Sie die gewünschte Seite an.

## Internet mit Sprachbefehlen durchsuchen

Tippen Sie das Adressfeld und anschließend 2 an, sagen Sie ein Schlüsselwort und wählen Sie eines der vorgeschlagenen Schlüsselwörter aus.



Diese Funktion ist je nach Region oder Dienstanbieter u. U. nicht verfügbar.

#### **Favoriten**

Tippen Sie  $\square$   $\rightarrow$  Favorit hinzufügen an, um die aktuelle Webseite zu den Favoriten hinzuzufügen.

Tippen Sie 🛘 an, um einen Favoriten zu öffnen.

## **Verlauf**

Tippen Sie  $\square \to \text{Verlauf}$  an, um eine kürzlich aufgerufene Webseite zu öffnen. Tippen Sie  $\square \to \text{Verlauf}$  löschen an, um den Verlauf zu löschen.

Tippen Sie  $\square$   $\rightarrow$  **Verlauf**  $\rightarrow$  **Am häufigsten besucht** an, um eine kürzlich aufgerufene Webseite zu öffnen.

## **Gespeicherte Seiten**

Zeigen Sie gespeicherte Webseiten an, indem Sie  $\square$   $\rightarrow$  **Gesp. Seiten** antippen.

### Links

Berühren und halten Sie einen Link auf der Webseite, um ihn in einer neuen Seite zu öffnen, zu speichern oder zu kopieren.

Zeigen Sie gespeicherte Links an, indem Sie 🖃 → **Downloads** antippen.

### Webseiten senden

Tippen Sie  $\blacksquare \rightarrow$  Seite senden an, um eine Webadresse an andere Benutzer zu senden.

Teile einer Webseite senden Sie, indem Sie den gewünschten Text berühren und halten und anschließend 

antippen.

## **Bluetooth**

Mit Bluetooth stellen Sie über eine geringe Reichweite eine direkte kabellose Verbindung zwischen zwei Geräten her. Verwenden Sie Bluetooth, um Daten oder Mediendateien mit anderen Geräten austauschen.



- Samsung ist nicht für den Verlust, das Abfangen oder den Missbrauch von Daten verantwortlich, die mit der Bluetooth-Funktion gesendet oder empfangen werden.
- Verwenden Sie nur vertrauenswürdige und ordnungsgemäß abgesicherte Geräte zum Senden und Empfangen von Daten. Wenn sich Hindernisse zwischen den Geräten befinden, kann sich die Reichweite reduzieren.
- Einige Geräte, insbesondere solche, die nicht von Bluetooth SIG getestet oder zugelassen wurden, sind möglicherweise nicht mit dem Gerät kompatibel.
- Verwenden Sie die Bluetooth-Funktion nicht zu illegalen Zwecken (z. B. zum Nutzen von Raubkopien oder zum illegalen Aufzeichnen von Gesprächen zu gewerblichen Zwecken).
   Samsung trägt keinerlei Verantwortung für die Folgen einer illegalen Verwendung der Bluetooth-Funktion.

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Einstellungen** → **Bluetooth** an und ziehen Sie das Auswahlelement **Bluetooth** nach rechts, um die Funktion zu aktivieren.

## Mit anderen Bluetooth-Geräten koppeln

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Einstellungen**  $\rightarrow$  **Bluetooth**  $\rightarrow$  **Suchen** an, um gefundene Geräte anzuzeigen. Wählen Sie ein Gerät für die Kopplung aus und bestätigen Sie den automatisch generierten Passkey auf beiden Geräten, um fortzufahren.

## Daten senden und empfangen

Viele Anwendungen unterstützen den Datentransfer über Bluetooth. Ein Beispiel ist **Galerie**. Öffnen Sie **Galerie**, wählen Sie ein Bild aus, tippen Sie **S** → **Bluetooth** an und wählen Sie eines der gekoppelten Geräte aus. Akzeptieren Sie anschließend die Aufforderung zur Bluetooth-Autorisierung auf dem anderen Gerät, um das Bild zu empfangen. Die gesendete Datei wird im Ordner **Bluetooth** gespeichert. Erhaltene Kontakte werden automatisch der Kontaktliste hinzugefügt.

# Medien

# **MP3-Player**

Mit dieser Anwendung können Sie Musik hören.

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm den MP3-Player an.



- Einige Dateiformate werden abhängig von der Softwareversion des Geräts nicht unterstützt.
- Einige Dateien werden aufgrund der verwendeten Codierung u. U. nicht ordnungsgemäß wiedergegeben.

## Musik wiedergeben

Wählen Sie eine Musikkategorie aus und wählen Sie ein Lied aus, das Sie wiedergeben möchten.





- Mit SRS CS Headphone<sup>TM</sup> können Sie bei der Wiedergabe von Mehrkanalinhalten wie DVD-Spielfilmen einen beeindruckenden 5.1-Surroundklang mit normalen Ohr- oder Kopfhörern genießen.
- SRS WOW HDx<sup>TM</sup> verbessert deutlich die Wiedergabequalität von Audiodateien und bietet Ihnen ein dynamisches Klangerlebnis mit tiefen, satten Bässen, einem breiteren räumlichen Klang und einer klaren Wiedergabe hoher Frequenzen mit hoher Detailschärfe.

### Ein Lied als Klingelton verwenden

Tippen Sie  $\blacksquare \to$  Einstellen als  $\to$  Telefonklingelton an, um das Lied, das gerade wiedergegeben wird, als Klingelton zu verwenden.

## Wiedergabelisten erstellen

Sie können eine eigene Sammlung aus Liedern erstellen.

Tippen Sie Wiedergabelisten und anschließend ☐ → Wiedergabeliste erstellen an. Geben Sie einen Titel ein und tippen Sie OK an. Tippen Sie Musik hinzufügen an, wählen Sie Lieder aus, die Sie hinzufügen möchten, und tippen Sie Fertig an.

Tippen Sie ► Zu Wiedergabeliste hinzufügen an, um das Lied, das gerade wiedergegeben wird, zu einer Wiedergabeliste hinzuzufügen.

## Musik je nach Stimmung wiedergeben

Sie können Musik wiedergeben, die je nach Stimmung gruppiert ist. Die Wiedergabeliste wird automatisch vom Gerät erstellt. Wenn ein neues Lied hinzugefügt wird, tippen Sie **Music Square**  $\rightarrow$  **\blacksquare**  $\rightarrow$  **Bibliotheksaktualisierung** an.

Tippen Sie Music Square an und wählen Sie eine Zelle für die Stimmung aus.

## Kamera

Mit dieser Anwendung können Sie Fotos oder Videos aufnehmen.

In der **Galerie** können Sie Fotos und Videos anzeigen, die mit der Kamera des Geräts aufgenommen wurden. (S. 57)

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm Kamera an.



Die Kamera wird automatisch abgeschaltet, wenn sie nicht verwendet wird.

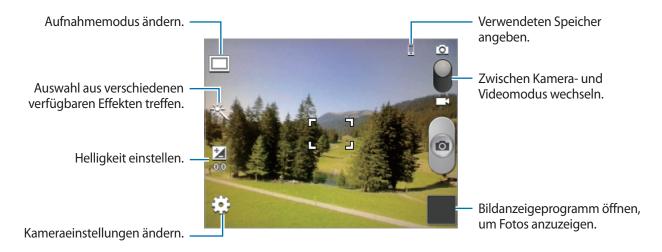
#### Verhaltensweisen bei der Verwendung der Kamera

- Nehmen Sie keine Fotos oder Videos von anderen Personen ohne deren Erlaubnis auf.
- Nehmen Sie keine Fotos oder Videos auf, wo dies nicht erlaubt ist.
- Nehmen Sie keine Fotos oder Videos an Orten auf, an denen Sie die Privatsphäre anderer Personen verletzen könnten.

## **Fotos aufnehmen**

#### Ein Foto aufnehmen

Tippen Sie an, um ein Foto aufzunehmen.



#### Szenen-Modus

Mit vordefinierten Einstellungen ist es einfacher, schnell Fotos aufzunehmen.

Tippen Sie  $\Rightarrow$  **Szenen-Modus** an.

- · Landschaft: Verwenden Sie diese Einstellung für eine breitere Ansicht.
- Nacht: Verwenden Sie diese Einstellung für Bilder in dunkler Umgebung.
- **Sport**: Verwenden Sie diese Einstellung für Motive, die sich schnell bewegen.
- Party/Innen: Verwenden Sie diese Einstellung in gut beleuchteten Räumen.
- **Sonnenuntergang**: Verwenden Sie diese Einstellung, um sattere Farben und schärfere Kontraste zu erhalten.
- Morgendämm.: Verwenden Sie diese Einstellung, um sehr subtile Farben zu erhalten.
- Herbstfarbe: Verwenden Sie diese Einstellung für Szenen mit einem rötlichen Hintergrund.
- **Kerzenlicht**: Verwenden Sie diese Einstellung für Bilder mit hellem Licht vor einem dunklen Hintergrund.
- Hintergrund-Bel.: Verwenden Sie diese Einstellung für Motive vor einem hellen Hintergrund.

Medien

### **Aufnahmemodus**

Sie können verschiedene Fotoeffekte anwenden, wie z. B. Cartoon-Rendering.

Tippen Sie  $\Rightarrow$  Aufnahmemodus an.

- Einzelbild: Einzelnes Foto aufnehmen.
- Smile: Einstellen, dass die Kamera mit der Aufnahme wartet, bis die Person lächelt.
- Panorama: Ein Foto aufnehmen, das aus mehreren einzelnen Fotos zusammengesetzt ist.
- Aufnahme senden: Foto über Wi-Fi Direct direkt an ein anderes Gerät senden.

### **Panoramafotos**

Bei einem Panoramafoto handelt es sich um eine breite Landschaftsaufnahme, die aus mehreren einzelnen Aufnahmen besteht.

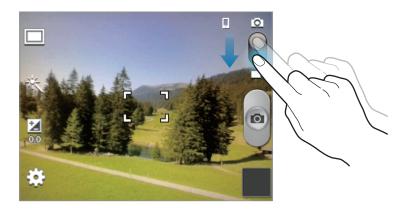
Tippen Sie  $\Rightarrow$  Aufnahmemodus  $\rightarrow$  Panorama an.

Tippen Sie an und bewegen Sie die Kamera in eine beliebige Richtung. Wenn der blaue Rahmen mit dem Sucher übereinstimmt, nimmt die Kamera ein weiteres Foto in der Panoramasequenz auf. Tippen Sie erneut an, um die Aufnahme zu beenden.

## Videos aufnehmen

#### Ein Video aufnehmen

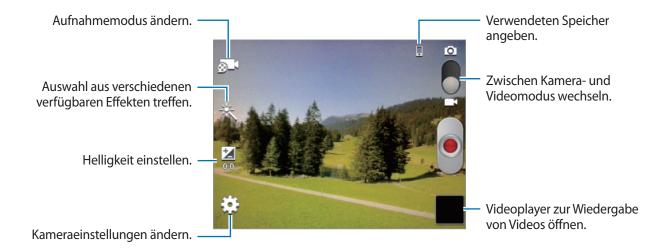
Schieben Sie den Foto-Video-Schalter zum Videosymbol und tippen Sie an, um ein Video aufzunehmen. Tippen Sie an, um die Aufnahme zu beenden.





Die Zoomfunktion steht möglicherweise bei der Aufnahme mit der höchsten Auflösung nicht zur Verfügung.

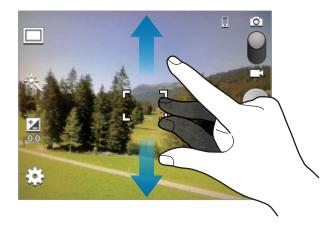
#### **Aufnahmemodus**



Tippen Sie an, um den Aufnahmemodus zu ändern.

- · Normal: Verwenden Sie diesen Modus für eine normale Qualität.
- Für MMS: Verwenden Sie diesen Modus, um die Qualität zu reduzieren, damit Sie das Video versenden können.

## Vergrößern und verkleinern



Verwenden Sie eine der folgenden Methoden:

- · Vergrößern oder Verkleinern mit der Lautstärke-Taste.
- Zwei Finger auf dem Bildschirm auseinander bewegen zum Vergrößern und zwei Finger zusammen bewegen zum Verkleinern.



- Die Zoomfunktion steht möglicherweise bei der Aufnahme mit der höchsten Auflösung nicht zur Verfügung.
- Der Effekt zum Vergrößern/Verkleinern ist verfügbar, wenn die Zoomfunktion während der Aufnahme eines Videos verwendet wird.

## Kameraeinstellungen konfigurieren

Tippen Sie an, um die Kameraeinstellungen zu konfigurieren. Nicht alle der folgenden Optionen sind sowohl für den Fotokameramodus als auch für den den Videokameramodus verfügbar. Die verfügbaren Optionen variieren je nach dem verwendeten Modus.

- Schnellzugriffe bearbeiten: Schnellzugriffe auf häufig verwendete Optionen neu organisieren.
- · Aufnahmemodus: Aufnahmemodus ändern.
- Szenen-Modus: Szenen-Modus ändern.
- **Belichtungswert**: Hier wird die Lichtstärke für den Kamerasensor festgelegt. Verwenden Sie bei weniger Licht eine höhere Belichtung.
- · Selbstauslöser: Zeitverzögerte Aufnahme.
- Effekte: Auswahl aus verschiedenen verfügbaren Fotoeffekten treffen.
- Auflösung: Auflösung auswählen. Verwenden Sie eine höhere Auflösung, um eine höhere Qualität zu erzielen. Die Aufnahmen benötigen jedoch mehr Speicherplatz.
- Weißabgleich: Geeigneten Weißabgleich auswählen, damit die Bilder über einen lebensechten Farbraum verfügen. Die Einstellungen sind für bestimmte Lichtbedingungen ausgelegt.
   Diese Einstellungen ähneln dem Wärmebereich für den Weißabgleich und die Belichtung bei professionellen Kameras.
- Messung: Messmethode auswählen. Hierdurch wird bestimmt, wie Lichtwerte berechnet werden.
   Mittenbetont: Das Hintergrundlicht wird in der Mitte der Szene gemessen. Spot: Der Lichtwert an einem bestimmten Ort wird gemessen. Matrix: Die ganze Szene wird ausgeglichen.
- **Hilfslinien**: Hilfslinien im Sucher anzeigen, um die Bildgestaltung bei der Auswahl der Motive zu vereinfachen.
- Bildqualität: Bilder mit höherer Qualität benötigen mehr Speicherplatz.
- · Videogualität: Qualität für Videos einstellen.
- GPS-Tag: Tag mit GPS-Standort an das Foto anfügen.



- Um die GPS-Signale zu verbessern, sollten Sie nicht an Orten fotografieren, an denen das Signal behindert werden kann, z. B. zwischen Gebäuden, in tiefliegenden Gebieten oder bei schlechten Wetterbedingungen.
- Ihr Standort ist möglicherweise auf Fotos vermerkt, wenn Sie diese in das Internet hochladen. Deaktivieren Sie die GPS-Tag-Einstellung, um dies zu verhindern.
- Speicher: Speicherort zum Speichern auswählen.
- · Zurücksetzen: Kameraeinstellungen zurücksetzen.

## Schnellzugriffe

Organisieren Sie Schnellzugriffe für einen einfachen Zugriff auf die verschiedenen Kameraoptionen.

Tippen Sie  $\blacksquare$   $\rightarrow$  Schnellzugriffe bearbeiten an.

Berühren und halten Sie eine Option und ziehen Sie sie an eine Position am linken Bildschirmrand. Sie können die anderen Symbole in der Liste verschieben, indem Sie sie antippen und ziehen.

# **Galerie**

In der Galerie können Sie Bilder und Videos anzeigen.

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm Galerie an.



- Einige Dateiformate werden abhängig von der auf dem Gerät installierten Software nicht unterstützt.
- Einige Dateien werden aufgrund ihrer Codierung unter Umständen nicht ordnungsgemäß wiedergegeben.

# Bilder anzeigen

Nach dem Start der **Galerie** werden verfügbare Ordner angezeigt. Wird ein Bild von einer anderen Anwendung wie etwa **E-Mail** gespeichert, wird der Download-Ordner, der das Bild enthält, automatisch angelegt. Gleichermaßen wird bei der Aufnahme eines Screenshots automatisch der Ordner **Screenshots** angelegt. Wählen Sie einen Ordner aus, den Sie öffnen möchten.

In den Ordnern werden die Bilder nach Erstellungsdatum angezeigt. Wählen Sie ein Bild aus, um es im Vollbildmodus anzuzeigen.

Scrollen Sie nach links oder rechts, um das nächste bzw. das vorherige Bild anzuzeigen.

## Vergrößern und verkleinern

Verwenden Sie eine der folgenden Methoden, um ein Bild zu vergrößern:

- Zum Vergrößern zweimal auf eine beliebige Stelle tippen.
- Zum Vergrößern an einer beliebigen Stelle zwei Finger auseinander bewegen. Zum Verkleinern Finger zusammen bewegen oder zweimal tippen, um zurückzukehren.

## Videos wiedergeben

Bei Videodateien wird das Symbol oin der Vorschau angezeigt. Wählen Sie ein Video aus, das Sie abspielen möchten, und tippen Sie an. Die Anwendung Video-Player wird gestartet.

#### Bilder bearbeiten

Beim Bearbeiten eines Bilds können Sie 🖃 antippen und die folgenden Funktionen verwenden:

- Löschen: Das Bild löschen.
- In Zwischenablage kopieren: In die Zwischenablage kopieren.
- · Nach links drehen: Gegen den Uhrzeigersinn drehen.
- Nach rechts drehen: Im Uhrzeigersinn drehen.
- Zuschneiden: Bild durch Ändern der Größe des orangefarbenen Rahmens zuschneiden und speichern.
- Einst. als: Bild als Hintergrundbild oder Kontaktbild festlegen.
- Drucken: Über USB- oder WLAN-Verbindung drucken. Das Gerät ist nur mit einigen Druckern von Samsung kompatibel.
- · Umbenennen: Datei umbenennen.
- Nach Geräten in der Nähe suchen: Geräte mit aktivierter Medienfreigabe suchen.
- Details: Bilddetails anzeigen.

## Bilder Löschen

Verwenden Sie eine der folgenden Methoden:

- Tippen Sie, während ein Bild angezeigt wird, □ → Löschen an.

## Bilder freigeben

Verwenden Sie eine der folgenden Methoden:

- Tippen Sie in einem Ordner = → Element auswählen an, wählen Sie Bilder aus und tippen Sie anschließend an, um die Bilder zu versenden.
- Tippen Sie, während ein Bild angezeigt wird, ≤ an, um es zu versenden oder über soziale Netzwerke freizugeben.

## Als Hintergrundbild einrichten

Tippen Sie, während ein Bild angezeigt wird, **□** → **Einst. als** an, um das Bild als Hintergrundbild festzulegen oder einem Kontakt zuzuweisen.

# Video-Player

Mit dieser Anwendung können Sie Videodateien wiedergeben.

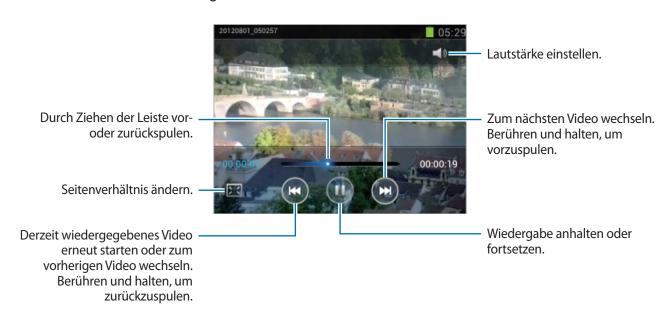
Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm den Video-Player an.



- Einige Dateiformate werden abhängig von der Software des Geräts nicht unterstützt.
- Einige Dateien werden aufgrund ihrer Codierung unter Umständen nicht ordnungsgemäß wiedergegeben.

## Videos wiedergeben

Wählen Sie ein Video zur Wiedergabe aus.



### Videos löschen

Tippen Sie ► Löschen an, wählen Sie Videos aus, indem Sie die entsprechenden Kontrollkästchen aktivieren, und tippen Sie anschließend Löschen an.

# Videos freigeben

Tippen Sie ► Senden via an, wählen Sie eine Freigabemethode und Videos aus, indem Sie die entsprechenden Kontrollkästchen aktivieren, und tippen Sie anschließend Fertig an.

# YouTube

Mit dieser Anwendung können Sie Videos von der YouTube-Website wiedergeben.

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm YouTube an.



Diese Anwendung ist je nach Region oder Dienstanbieter u. U. nicht verfügbar.

## Videos wiedergeben

Tippen Sie an und geben Sie ein Schlüsselwort ein. Wählen Sie eines der Suchergebnisse aus, um ein Video wiederzugeben.

Drehen Sie das Gerät ins Querformat, um das Video im Vollbildmodus wiederzugeben.



## Videos freigeben

Wählen Sie das Video aus, das Sie anzeigen möchten, tippen Sie <a> an und wählen Sie eine Freigabemethode aus.</a>

## Videos hochladen

Wählen Sie Ihr Konto aus, tippen Sie 1 an, wählen Sie ein Video aus, geben Sie Information zu dem Video ein und tippen Sie Hochladen an.

Tippen Sie zum Aufnehmen eines Videos, das Sie zu YouTube hochladen, oben auf dem Bildschirm an.

## **UKW-Radio**

Mit dem UKW-Radio können Sie Musik und Nachrichten hören.

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **UKW-Radio** an.

#### **UKW-Radio** hören



Beim ersten Start führt das UKW-Radio automatisch einen Sendersuchlauf durch und speichert die verfügbaren Sender.

Tippen Sie 🔮 an, um das UKW-Radio einzuschalten. Wählen Sie den gewünschten Sender aus der Senderliste aus und tippen Sie 🛨 an, um zum UKW-Radio-Bildschirm zurückzukehren.



Medien

## Sendersuchlauf durchführen

Tippen Sie **□** → **Scannen** an und wählen Sie eine Option für den Suchlauf aus. Das UKW-Radio sucht und speichert verfügbare Sender automatisch.

Wählen Sie den gewünschten Sender aus der Senderliste aus und tippen Sie ★ an, um zum UKW-Radio-Bildschirm zurückzukehren.

# Sender zur Favoritenliste hinzufügen

Wählen Sie einen Radiosender aus und tippen Sie 🛨 an, um den Sender zur Favoritenliste hinzuzufügen.

# **Anwendungs- und Medienstores**

# **Play Store**

Über diese Anwendung können Sie Apps und Spiele kaufen, herunterladen und auf dem Gerät verwenden.

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm Play Store an.



Diese Anwendung ist je nach Region oder Dienstanbieter u. U. nicht verfügbar.

## Anwendungen installieren

Sie können die Anwendungen nach Kategorien durchsuchen oder antippen, um anhand eines Schlüsselworts zu suchen.

Wählen Sie eine Anwendung aus, um Informationen anzuzeigen. Tippen Sie Installieren an, um die Anwendung herunterzuladen. Ist die Anwendung kostenpflichtig, tippen Sie den Preis an und befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm, um den Kauf durchzuführen.



- Wenn eine neue Version einer installierten Anwendung verfügbar ist, wird ein Updatesymbol am oberen Bildschirmrand angezeigt, um Sie auf das Update hinzuweisen. Öffnen Sie das Benachrichtigungsbedienfeld und tippen Sie das Symbol an, um die Anwendung zu aktualisieren.
- Wenn Sie Anwendungen installieren möchten, die Sie von anderen Quellen heruntergeladen haben, tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm Einstellungen → Sicherheit → Unbekannte Quellen an.

## Anwendungen deinstallieren

Sie können im **Play Store** erworbene Anwendungen deinstallieren.

Tippen Sie ► → Meine Apps an, wählen Sie in der Liste der Anwendungen eine zu löschende Anwendung aus und tippen Sie Deinstallieren an.

# Samsung Apps

Über diese Anwendung können Sie speziell für Samsung-Geräte vorgesehene Apps kaufen und herunterladen. Weitere Informationen finden Sie unter www.samsungapps.com

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm Samsung Apps an.



Diese Anwendung ist je nach Region oder Dienstanbieter u. U. nicht verfügbar.

Wenn kein Samsung-Konto registriert ist, befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm, um ein Samsung-Konto zu erstellen. Lesen Sie die Geschäftsbedingungen und tippen Sie **Annehmen** an, um zuzustimmen und den Registrierungsvorgang abzuschließen.

## Anwendungen installieren

Sie können Anwendungen nach Kategorien durchsuchen. Tippen Sie 🔳 an, um eine Kategorie auszuwählen.

Wenn Sie eine Anwendung suchen möchten, tippen Sie am oberen Bildschirmrand an und geben Sie ein Schlüsselwort in das Suchfeld ein.

Wählen Sie eine Anwendung aus, um Informationen anzuzeigen. Tippen Sie **Laden** an, um die Anwendung herunterzuladen.



Wenn eine neue Version einer installierten Anwendung verfügbar ist, wird ein Updatesymbol am oberen Bildschirmrand angezeigt, um Sie auf das Update hinzuweisen. Öffnen Sie das Benachrichtigungsbedienfeld und tippen Sie das Symbol an, um die Anwendung zu aktualisieren.

## **Game Hub**

Mit dieser Anwendung können Sie auf von Samsung bereitgestellte Spiele zugreifen.

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm Game Hub an.

Wählen Sie ein Spiel aus und befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm, um es zu kaufen.

## **Music Hub**

Mit dieser Anwendung können Sie Lieder erwerben und herunterladen.

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm Music Hub an.



Diese Anwendung ist je nach Region oder Dienstanbieter u. U. nicht verfügbar.

Tippen Sie das Suchfeld an und geben Sie ein Schlüsselwort ein, nach dem gesucht werden soll. Wählen Sie aus der Liste mit den Suchergebnissen ein Lied aus.

Tippen Sie zum Kaufen eines Albums das Preisschild an und befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm, um es zu kaufen.

# **Play Books**

Mit dieser Anwendung können Sie Bücherdateien lesen und herunterladen.

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm Play Books an.



Diese Anwendung ist je nach Region oder Dienstanbieter u. U. nicht verfügbar.

Scrollen Sie nach links oder rechts, um eine Buchdatei auszuwählen. Tippen Sie beim Lesen einer Buchdatei 🖃 an, um weitere Optionen aufzurufen.

Tippen Sie 💼 an, um Buchdateien zu kaufen.

# Dienstprogramme

# Memo

Verwenden Sie diese Anwendung, um wichtige Informationen zu speichern und sie zu einem späteren Zeitpunkt wieder anzuzeigen.

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Memo** an.

#### Memos erstellen

Tippen Sie 🛨 an, geben Sie ein Memo ein und tippen Sie anschließend **Speichern** an.

Tippen Sie zum Ändern der Hintergrundfarbe  $\blacktriangleleft \rightarrow \textcircled{9}$  an.

Tippen Sie zum Sperren des Memos, sodass keine andere Person es öffnen kann,  $\blacktriangleleft \rightarrow \mathbf{a}$  an.

#### In den Memos suchen

Sie können in den Miniaturansichten der Memos navigieren, indem Sie nach oben oder unten scrollen.

Tippen Sie zum Bearbeiten des Memos 🗸 an.

Tippen Sie zum Suchen nach einem Memo  $\blacksquare \rightarrow$  Suche an.

Tippen Sie zum Löschen von Memos  $\blacksquare \rightarrow$  Löschen an.

Tippen Sie zum Versenden von Memos  $\blacksquare \rightarrow$  Senden an.

Tippen Sie zum Sortieren von Memos nach Datum oder Farbe  $\blacksquare \rightarrow$  Sortieren nach an.

Tippen Sie zum Synchronisieren von Memos mit einem Google-Konto  $\blacksquare \rightarrow$  Sync an.

Tippen Sie zum Einrichten einer PIN zum Sperren oder Entsperren des Memos  $\blacksquare \rightarrow PIN-Sperre$  an.

## Memo anzeigen

Tippen Sie ein Memo an, um es zu öffnen. Scrollen Sie nach links oder rechts, um weitere Memos anzuzeigen.

Tippen Sie ◀ an und verwenden Sie die folgenden Optionen:

- m: Memo löschen.
- **3**: Hintergrundfarbe ändern.
- 🔒 : Memo sperren, damit keine anderen Personen das Memo öffnen können.
- B: Memo über eine USB- oder WLAN-Verbindung drucken. Das Gerät ist nur mit einigen Druckern von Samsung kompatibel.

# **S Planner**

Mit dieser Anwendung können Sie Termine und Aufgaben verwalten.

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm S Planner an.

## Termine oder Aufgaben erstellen

Tippen Sie + an und führen Sie eine der folgenden Aktionen aus:

- Quick add: Termin oder Aufgabe aus einem Memo erstellen. Diese Funktion steht nur für Englisch und Koreanisch zur Verfügung.
- Ereignis hinzufügen: Termin mit optionaler Einstellung für Wiederholung eingeben.
- · Aufgabe hinzufügen: Aufgabe mit optionaler Einstellung für Wiederholung eingeben.

Tippen Sie ein Datum an, um es auszuwählen, und tippen Sie es erneut an, um einen Termin oder eine Aufgabe schneller zu erstellen.



Geben Sie einen Titel ein und wählen Sie aus, welcher Kalender verwendet oder synchronisiert werden soll. Tippen Sie dann **Ereignisdetails bearb.** oder **Aufgabendetails bearb.** an, um weitere Details hinzuzufügen (z. B. wie oft die Erinnerung für das Ereignis wiederholt werden soll oder einen Ort für das Ereignis).

Versenden Sie per E-Mail Einladungen zu diesem Ereignis an andere. Geben Sie die E-Mail-Adresse in das Feld **Teilnehmer** ein oder tippen Sie **1** an, um die Kontaktliste zu öffnen.

Dienstprogramme

Fügen Sie eine Karte mit dem Ort des Termins an. Geben Sie den Ort im Feld **Ort** ein, tippen Sie auf neben dem Feld und geben Sie dann den genauen Ort an, indem Sie diesen auf der angezeigten Karte berühren und halten.

Fügen Sie ein Bild an. Tippen Sie **Eigene Bilder** an und nehmen Sie ein Foto auf oder wählen Sie ein vorhandenes Bild aus.

## Mit Google-Kalender synchronisieren

Tippen Sie  $\blacksquare \to$  Einstellungen  $\to$  Ereignisse/Aufgaben synchronisieren an, wählen Sie das entsprechende Google-Konto und anschließend Kalender synchronisieren aus. Tippen Sie zum manuellen Synchronisieren zur Aktualisierung  $\blacksquare \to$  Synchronisierung an.

## Kalendertyp ändern

Tippen Sie links oben den Bildschirm an und wählen Sie einen der verschiedenen Kalendertypen (Jahr, Monat, Woche usw.) aus. Sie können den Kalendertyp ändern, indem Sie die Finger zusammen bewegen. Bewegen Sie beispielsweise die Finger zusammen, um vom Wochenkalender zum Monatskalender zu wechseln und bewegen Sie die Finger auseinander, um wieder vom Monatskalender zum Wochenkalender zu wechseln.

### **Termine suchen**

Tippen Sie **□** → **Suche** an und geben Sie ein Schlüsselwort ein.

Tippen Sie am oberen Bildschirmrand **Heute** an, um die Termine für den aktuellen Tag anzuzeigen.

## Termine löschen

Wählen Sie ein Datum oder einen Termin aus, und tippen Sie  $\blacksquare \to \mathsf{L\"{o}schen}$  an.

# Termine freigeben

Wählen Sie einen Termin aus, tippen Sie  $\blacksquare \rightarrow$  Senden via an und wählen Sie eine Freigabemethode aus.

# Quickoffice

Mit dieser Anwendung können Sie Dokumente in verschiedenen Formaten öffnen, einschließlich Tabellenkalkulationen und Präsentationen.

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm Quickoffice an.

### Dokumente lesen

Wählen Sie ein Quickoffice-Programm  $\rightarrow$  Interner Speicher oder Zuletzt verw. Dokume.  $\rightarrow$  ein Dokument aus.

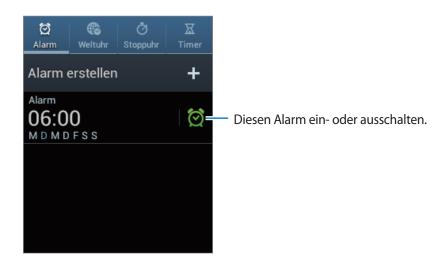
### **Dokumente suchen**

Tippen Sie Suchen an und geben Sie Suchkriterien ein.

## Uhr

Mit dieser Anwendung können Sie Alarme einstellen, die Zeit an jedem beliebigen Ort auf der Welt anzeigen, die Dauer eines Ereignisses messen, einen Timer einstellen oder die Tischuhr verwenden.

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Uhr** an.



Dienstprogramme

#### **Alarm**

#### Alarme einstellen

Tippen Sie **Alarm erstellen** an, stellen Sie eine Zeit für den Alarm ein, wählen Sie die Tage aus, an denen der Alarm wiederholt werden soll, und tippen Sie dann **Speichern** an.

- Erinnern: Legen Sie ein Intervall und die Anzahl der Wiederholungen für den Alarm nach der eingestellten Zeit fest.
- · Intelligenter Alarm: Legen Sie die Zeit fest, zu der der Alarm vor der eingestellten Zeit ertönt.

#### Alarme beenden

Ziehen Sie aus dem großen Kreis, um den einen Alarm zu beenden. Ziehen Sie zz aus dem großen Kreis, um den Alarm nach einer vorgegebenen Zeit zu wiederholen.

#### Alarme löschen

Berühren und halten Sie einen Alarm und tippen Sie dann Löschen an.

### Weltuhr

#### Uhren erstellen

Tippen Sie **Stadt hinzufügen** an und geben Sie den Namen einer Stadt ein oder wählen Sie einen Stadt aus der Städteliste aus.

Berühren und halten Sie die Uhr und tippen Sie **DST-Einstellungen** an, um die Sommerzeit auf die Uhr anzuwenden.

#### Uhren löschen

Tippen Sie 🖃 → Löschen an, wählen Sie Uhren aus und tippen Sie Löschen an.

Dienstprogramme

## Stoppuhr

Tippen Sie **Start** an, um die Dauer eines Ereignisses zu messen. Tippen Sie **Runde** an, um Rundenzeiten aufzuzeichnen.

Tippen Sie **Zurücksetzen** an, um die aufgezeichneten Rundenzeiten zu löschen.

## **Timer**

Stellen Sie die Dauer ein und tippen Sie Start an.

Ziehen Sie aus dem großen Kreis, wenn der Timer ertönt.

## **Tischuhr**

Tippen Sie 🔳 an, um das Wetter im Vollbildmodus anzuzeigen.

# Rechner

Mit dieser Anwendung können Sie sowohl einfache als auch komplexe Berechnungen durchführen.

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm Rechner an.

Drehen Sie das Gerät ins Querformat und tippen Sie **1** an, um den wissenschaftlichen Rechner anzuzeigen. Ist **Bildschirmdrehen** deaktiviert, tippen Sie **1** → **Wissenschaftlicher Taschenrechner** an.

Tippen Sie an, um das Tastenfeld auszublenden und den Berechnungsverlauf anzuzeigen.

Tippen Sie **□** → **Verlauf löschen** an, um den Verlauf zu löschen.

Tippen Sie 🖃 → **Textgröße** an, um die Größe der Zeichen im Verlauf zu ändern.

# Diktiergerät

Mit dieser Anwendung können Sie Sprachmemos aufnehmen oder abspielen.

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm Diktiergerät an.

# Sprachmemos aufnehmen

Tippen Sie an, um die Aufnahme zu starten. Sprechen Sie in das Mikrofon unten am Gerät. Tippen Sie an, um die Aufnahme anzuhalten. Tippen Sie an, um die Aufnahme zu beenden.



## Sprachmemos wiedergeben

Wählen Sie das Sprachmemo aus, das Sie wiedergeben möchten.

- 🐰 : Sprachmemo zuschneiden.
- **I**: Lautstärkeregler ziehen, um die Lautstärke anzupassen.
- **III**: Wiedergabe beenden.
- III: Wiedergabe anhalten.

Wenn Sie ein Sprachmemo versenden möchten, tippen Sie  $\blacksquare \to$  Senden via an und wählen Sie eine Freigabemethode aus.

## Sprachmemos verwalten

Tippen Sie in der Liste der Sprachmemos an und wählen Sie eine der folgenden Optionen aus:

- Senden via: Freigabemethode und zu sendende Sprachmemos auswählen.
- Löschen: Zu löschende Sprachmemos auswählen.
- Einstellungen: Einstellungen des Diktiergeräts ändern.
- Beenden: Diktiergerät schließen.

# Suche

Mit dieser Anwendung können Sie nicht nur im Internet, sondern auch nach Anwendungen auf dem Gerät und deren Inhalten suchen.

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Suche** an.

#### Gerät durchsuchen

Tippen Sie das Suchfeld an, und geben Sie ein Schlüsselwort ein. Oder tippen Sie **1** an, sagen Sie ein Schlüsselwort und wählen Sie eines der vorgeschlagenen Schlüsselwörter aus.

Wenn keine Ergebnisse in den Anwendungen gefunden werden, wird der Webbrowser mit den Suchergebnissen angezeigt.

# Suchumfang

# **Eigene Dateien**

Über diese Anwendung können Sie auf alle möglichen auf dem Gerät gespeicherten Dateien wie etwa Bilder, Videos, Lieder und Soundclips zugreifen.

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm Eigene Dateien an.

Wählen Sie einen Ordner aus, den Sie öffnen möchten. Tippen Sie 🔼 an, um zum übergeordneten Ordner zurückzukehren. Tippen Sie 🐔 an, um zum Stammverzeichnis zurückzukehren.

Tippen Sie in einem Ordner an und verwenden Sie eine der folgenden Optionen:

- Ordner erstellen: Einen Ordner erstellen.
- Löschen: Dateien oder Ordner löschen.
- Suche: Dateien suchen.
- · Anzeige: Anzeigemodus ändern.
- Sortieren nach: Dateien oder Ordner sortieren.
- Senden via: Datei versenden.
- Verschieben: Dateien oder Ordner in einen anderen Dateiordner verschieben.
- Kopieren: Dateien oder Ordner in einen anderen Dateiordner kopieren.
- Umbenennen: Datei oder Ordner umbenennen.
- Einstellungen: Einstellungen des Dateimanagers ändern.

# **Downloads**

Mit dieser Anwendung können Sie sehen, welche Dateien von den Anwendungen heruntergeladen werden.

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Downloads** an.

Tippen Sie **Internet-Downloads** an, um aus dem Internet heruntergeladene Dateien anzuzeigen. Ansonsten tippen Sie **Andere Downloads** an, um von anderen Anwendungen wie etwa **E-Mail** heruntergeladene Dateien anzuzeigen.

Wählen Sie eine Datei aus, um sie mit einer entsprechenden Anwendung zu öffnen.

# **Auf Reisen und lokal**

# Maps

Verwenden Sie diese Anwendung, um den Standort des Geräts zu bestimmen, nach Orten zu suchen, oder Routen anzuzeigen.

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm Maps an.



Diese Anwendung ist je nach Region oder Dienstanbieter u. U. nicht verfügbar.

#### Standorte suchen

Tippen Sie an, geben Sie eine Adresse ein und tippen Sie dann an. Wählen Sie einen Standort aus, um detaillierte Standortinformationen anzuzeigen. Tippen Sie zum Suchen nach Orten in der Nähe an.

In der Kartenansicht können Sie folgende Funkionen verwenden:

Tippen Sie  $\blacksquare \rightarrow$  Karte leeren an, um die Inhalte der Karte zu löschen.

Tippen Sie ► Offline bereitstellen an, um die Karte eines bestimmten Standorts zu speichern, um Sie offline aufrufen zu können.

Tippen Sie **□** → **Einstellungen** an, um die Karteneinstellungen zu ändern.

Tippen Sie • an, um den aktuellen Standort anzuzeigen.

Ziehen Sie mit zwei Fingern den Bildschirm auseinander, um die Karte zu vergrößern und ziehen Sie den Bildschirm zusammen, um sie zu verkleinern.

## Route zu einem Ziel anzeigen

- 1 Tippen Sie ❖ an.
- 2 Tippen Sie 🖊 an und wählen Sie dann eine Methode aus, um einen Start und ein Ziel einzugeben:
  - Mein aktueller Standort: Aktuellen Standort als Start festlegen.
  - · Kontakte: Aus der Kontaktliste wählen.
  - Punkt auf der Karte: Karte antippen, um einen Punkt zu bestimmen.
  - Meine Orte: Aus einer Liste der Favoriten auswählen.
- Wählen Sie eine Reisemethode, wie das Fahren, die Verwendung öffentlicher Verkehrsmittel oder das Gehen aus und tippen Sie **ROUTE BERECHNEN** an.
- Wählen Sie eine der angezeigten Routen aus und tippen Sie KARTENANSICHT an, um Details anzuzeigen.

## Local

Verwenden Sie diese Anwendung, um nahe gelegene Restaurants, Banken, Bushaltestellen usw. anzuzeigen.

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm Local an.



Diese Anwendung ist je nach Region oder Dienstanbieter u. U. nicht verfügbar.

Wählen Sie eine Kategorie und anschließend einen Ort in der Liste der Suchergebnisse aus.

- Karte: Ort auf der Karte anzeigen.
- Route: Nach einer Route für diesen Ort suchen.
- Anruf: Telefonnummer des Orts anrufen.

Tippen Sie ► Suche hinzufügen an, um der Kategorieliste eine Kategorie hinzuzufügen und geben Sie dann einen Suchbegriff in das Textfeld ein.

## Latitude

Verwenden Sie diese Anwendung, um Standortinformationen an Freunde zu senden.

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm Latitude an.



Diese Anwendung ist je nach Region oder Dienstanbieter u. U. nicht verfügbar.

Tippen Sie ♣ → Aus Kontakten wählen oder Über E-Mail-Adresse hinzufügen an, um neue Freunde hinzuzufügen und Standortinformationen zu senden. Wählen Sie aus Kontakte einen Kontakt aus oder geben Sie eine E-Mail-Adresse ein und tippen Sie dann Freunde hinzufügen an, um eine Einladung zu senden. Nach Annahme der Einladung kennt jeder Benutzer den aktuellen Standort des Anderen.

# **Navigation**

Verwenden Sie diese Anwendung, um eine Route zu einem Ziel zu berechnen.

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm Navigation an.



- Karten zur Navigation, Ihr aktueller Standort und andere Navigationsdaten weichen möglicherweise von tatsächlichen Standortinformationen ab. Achten Sie stets auf die Straßen- und Verkehrsbedingungen sowie auf alle anderen fahrtbezogenen Faktoren. Halten Sie sich während der Fahrt an sämtliche Sicherheitshinweise und -regelungen.
- · Diese Anwendung ist je nach Region oder Dienstanbieter u. U. nicht verfügbar.

Geben Sie das Ziel mit einer der folgenden Methoden ein:

- Sprechen Sie die Zieladresse ins Gerät.
- Tippen Sie die Zieladresse ins Gerät ein.
- Wählen Sie in der Kontaktliste eine Zieladresse aus.
- Wählen Sie in der Liste der markierten Orte das Ziel aus.

Wurde eine Route gefunden, folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm, um zum Ziel zu navigieren.

# Einstellungen

# Über die Einstellungen

Sie können diese Anwendung verwenden, um das Gerät zu konfigurieren, Anwendungsoptionen festzulegen und Konten hinzuzufügen.

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm Einstellungen an.

### **WLAN**

Sie können die WLAN-Funktion aktivieren, um eine Verbindung mit einem WLAN herzustellen und auf das Internet oder andere Netzwerkgeräte zuzugreifen.

## **Bluetooth**

Sie können die Bluetooth-Funktion aktivieren, um Informationen über kurze Entfernungen auszutauschen.

# **Datennutzung**

Behalten Sie den Überblick über die genutzte Datenmenge. Sie können zur Einschränkung der Datennutzung die entsprechenden Einstellungen anpassen.

- Mobile Datenverbindung: Datenverbindungen in einem beliebigen mobilen Netzwerk verwenden.
- **Mobildatenbegrenzung festlegen**: Einschränkung der Datennutzung über das Mobilgerät festlegen.
- Datennutzungszyklus: Datum für monatlichen Neustart eingeben, um die Datennutzung zu überwachen.

Tippen Sie an, um mehr Optionen aufzurufen.

- **Daten-Roaming**: Datenverbindungen in Fremdnetzen verwenden.
- Hintergrunddaten einschränken: Hintergrundsynchronisierung bei Verwendung eines mobilen Netzwerks deaktivieren.
- WLAN-Nutzung anzeigen: Über WLAN genutzte Datenmenge anzeigen.

# Weitere Einstellungen

Passen Sie die Einstellungen an, um Verbindungen mit anderen Geräten oder Netzwerken zu steuern.

#### Offline-Modus

Alle drahtlosen Funktionen des Geräts werden deaktiviert. In diesem Fall können nur netzunabhängige Dienste verwendet werden.

#### Mobile Netzwerke

- · Mobile Daten: Verwendung von paketvermittelten Datennetzen für Netzwerkdienste zulassen.
- Daten-Roaming: Einstellen, dass das Gerät eine Verbindung zu einem anderen Netz herstellt, wenn Sie sich im Ausland befinden oder Ihr Heimatnetz nicht verfügbar ist.
- · Zugangspunkte: Zugangspunktnamen (APN) einrichten.
- Netzmodus: Netztyp auswählen.
- Netzbetreiber: Verfügbare Netze suchen und ein Roaming-Netz auswählen.

## **Tethering und mobiler Hotspot**

- Mobiler WLAN-Hotspot: Den mobilen WLAN-Hotspot verwenden, um die mobile
   Netzwerkverbindung des Geräts über das WLAN für PCs oder andere Geräte verfügbar zu machen.
- **USB-Tethering**: USB-Tethering verwenden, um die mobile Netzwerkverbindung des Geräts über USB für PCs freizugeben. Wenn das Gerät mit einem PC verbunden ist, wird es als drahtloses Modem für den PC verwendet.
- Bluetooth-Tethering: Bluetooth-Tethering verwenden, um die mobile Netzwerkverbindung des Geräts über Bluetooth für PCs freizugeben.
- Hilfe: Weitere Informationen zu USB-, WLAN- und Bluetooth-Tethering anzeigen.

#### Wi-Fi Direct

Wi-Fi Direct ermöglicht es, zwei Geräte ohne Zugangspunkt direkt miteinander zu verbinden.

#### **VPN**

Sie können virtuelle private Netze (VPNs) einrichten und verwalten.

## Ton

Sie können die Einstellungen für verschiedene Töne auf dem Gerät ändern.

- **Stumm-Modus**: Stumm-Modus aktivieren, damit Ihr Gerät vibriert oder keine Töne abspielt, abgesehen von Medien- und Alarmtönen.
- Lautstärke: Lautstärke für Anrufklingeltöne, Musik und Videos, Systemtöne und Benachrichtigen einstellen.
- Geräteklingelton: Klingelton für eingehende Anrufe und Benachrichtigungen auswählen.
- Standardbenachrichtigungen: Klingelton für Ereignisse wie eingehende Nachrichten, verpasste Anrufe und Alarme auswählen.
- Ton und Vibration: Einstellen, dass das Gerät vibriert und einen Klingelton wiedergibt, um Sie auf eingehende Anrufe hinzuweisen.
- **Tastentöne**: Einstellen, dass das Gerät einen Ton ausgibt, wenn Sie die Tasten des Tastenfelds antippen.
- **Berührungstöne**: Einstellen, dass das Gerät einen Ton ausgibt, wenn Sie eine Anwendung oder Option auf dem Touchscreen auswählen.
- Ton für Sperrbildschirm: Einstellen, dass das Gerät einen Ton ausgibt, wenn Sie den Touchscreen sperren oder entsperren.

# **Anzeige**

Ändern Sie die Einstellungen für die Anzeige.

- Helligkeit: Display-Helligkeit einstellen.
- · Bildschirm-Timeout: Zeitraum einstellen, nach dem die Displaybeleuchtung ausgeschaltet wird.
- Bildschirm automatisch drehen: Inhalt automatisch drehen, wenn das Gerät gedreht wird.
- Schriftstil: Schriftart für den angezeigten Text ändern.
- Schriftgröße: Schriftgröße ändern.

# Hintergrundbild

Hintergrundeinstellungen ändern.

- · Home-Bildschirm: Hintergrundbild für den Home-Bildschirm auswählen.
- Sperrbildschirm: Hintergrundbild für den gesperrten Bildschirm auswählen.
- Home- und Sperrbildschirm: Hintergrundbild für den Home-Bildschirm und den gesperrten Bildschirm auswählen.

# Bewegung

Aktivieren Sie die Bewegungserkennungsfunktion und ändern Sie die Einstellungen, mit denen die Bewegungserkennung auf Ihrem Gerät gesteuert wird.

- Schütteln z. Aktualisieren: Nach Bluetooth-Geräten suchen, wenn das Gerät geschüttelt wird.
- Zum Stummschalten/Anhalten umdr.: Eingehende Anrufe, Alarme, Musik und UKW-Radio stummschalten, wenn das Gerät mit der Oberseite nach unten abgelegt wird.
- Informationen zu Bewegungen: Einführung für die Steuerung von Bewegungen anzeigen.

# Speicher

Zeigen Sie Speicherinformationen für Ihr Gerät und Ihre Speicherkarte an oder formatieren Sie eine Speicherkarte.



Durch das Formatieren einer Speicherkarte werden alle Daten unwiederbringlich von der Karte gelöscht.



Die tatsächlich verfügbare Kapazität im internen Speicher ist geringer als die angegebene Kapazität, da das Betriebssystem und Standardanwendungen Teile des Speichers einnehmen.

## Akku

Sie können die vom Gerät verbrauchte Akkuleistung anzeigen.

# **Anwendungs-Manager**

Sie können die Anwendungen auf Ihrem Gerät anzeigen und verwalten.

# **Konten und Sync**

Ändern Sie die Einstellungen für die automatische Synchronisierungsfunktion oder verwalten Sie Konten für die Synchronisation.

# **Standortdienste**

Einstellungen der GPS-Funktion ändern.

- **Drahtlosnetze verwenden**: WLAN-Netze und/oder mobile Netzwerke verwenden, um den aktuellen Standort zu ermitteln.
- GPS-Satelliten verwenden: GPS-Satelliten verwenden, um den aktuellen Standort zu ermitteln.
- Standort- und Google-Suche: Ihren aktuellen Standort für die Google-Suche und andere Google-Dienste verwenden.

# **Sicherheit**

Ändern Sie die Einstellungen für die Gerätesicherheit und die SIM- oder USIM-Karte.

- Sperrbildschirm: Funktion für Bildschirmsperre aktivieren.
- Optionen zum Sperren des Bildschirms: Einstellungen für den gesperrten Bildschirm ändern. Diese Einstellungen werden nur angewendet, wenn Sie die Option zum Sperren durch Wischen einstellen.
  - **Schnellzugriff**: Schnellzugriffe für Anwendungen auf dem gesperrten Bildschirm anzeigen und bearbeiten.
  - **Uhr**: Uhr auf dem gesperrten Bildschirm anzeigen.
  - Dual-Uhr: Dual-Uhr auf dem gesperrten Bildschirm anzeigen.
  - **Wetter**: Einstellen, um die Wetterinformationen anzuzeigen und die Einstellungen für die Wetteranzeige zu ändern.
  - Hilfetext: Hilfetext auf dem gesperrten Bildschirm anzeigen.
- Info über Besitzer: Informationen eingeben, die auf dem gesperrten Bildschirm angezeigt werden sollen.
- **Gerät verschlüsseln**: Passwort zum Verschlüsseln der auf dem Gerät gespeicherten Daten festlegen. Sie müssen das Passwort eingeben, wenn Sie das Gerät einschalten.



Laden Sie den Akku auf, bevor Sie diese Option aktivieren. Das Verschlüsseln der Daten kann länger als eine Stunde dauern.

- Externe SD-Karte verschlüsseln:
  - Externe SD-Karte verschlüsseln: Dateien beim Speichern auf einer Speicherkarte verschlüsseln.
  - Vollständige Verschlüsselung: Alle Dateien auf der Speicherkarte verschlüsseln.
  - **Multimediadateien ausschließen**: Alle Dateien auf der Speicherkarte außer Mediendateien verschlüsseln.



Wenn Sie das Gerät auf die Standardwerte zurücksetzen und diese Option aktiviert ist, wird das Gerät nicht dazu in der Lage sein, die verschlüsselten Dateien zu lesen. Deaktivieren Sie diese Option, bevor Sie das Gerät zurücksetzen.

#### Einstellungen

- Fernzugriff: Steuerung eines verlorenen oder gestohlenen Geräts über das Internet zulassen. Um diese Funktion verwenden zu können, müssen Sie sich bei Ihrem Samsung-Konto und Ihrem Google-Konto anmelden.
  - Konto hinzufügen: Samsung- oder Google-Konto hinzufügen oder anzeigen.
  - **Drahtlosnetze verwenden**: Erfassung von Standortdaten und Feststellen der Position Ihres verlorenen oder gestohlenen Geräts über WLAN-Netze und mobile Netzwerke erlauben.
- Info über SIM-Wechsel: Funktion zum Orten des Mobiltelefons aktivieren.
- SamsungDive-Webseite: SamsungDive-Website aufrufen (*www.samsungdive.com*). Auf der SamsungDive-Website können Sie Ihr verlorenes oder gestohlenes Gerät aufspüren und steuern.
- SIM-PIN Optionen:
  - **SIM-Karten PIN**: PIN-Sperrfunktion (Eingabe einer PIN vor der Verwendung des Geräts) aktivieren oder deaktivieren.
  - **SIM-PIN ändern**: PIN für den Zugriff auf SIM- oder USIM-Daten ändern.
- Passwörter sichtbar machen: Passwörter werden vom Gerät aus Sicherheitsgründen ausgeblendet.
   Passwörter beim Eingeben anzeigen.
- **Geräteadministratoren**: Die auf dem Gerät eingerichteten Geräteadministratoren anzeigen. Geräteadministratoren können mit Ihrer Zustimmung neue Richtlinien auf das Gerät anwenden.
- Unbekannte Quellen: Anwendungen von jeder Quelle herunterladen. Ist diese Option nicht ausgewählt, werden Anwendungen nur aus dem Play Store heruntergeladen.
- **Vertrauenswürd. Berechtigungen**: Verwendung verschiedener Anwendungen durch Zertifikate und Berechtigungen sichern.
- Von USB-Speicher installieren: Auf dem USB-Speicher gespeicherte verschlüsselte Zertifikate installieren.
- Berechtigungen löschen: Berechtigungen vom Gerät löschen und Passwort zurücksetzen.

# **Sprache und Eingabe**

Ändern Sie die Einstellungen für die Texteingabe.

## Sprache

Wählen Sie die Anzeigesprache für alle Menüs und Anwendungen aus.

#### **Standard**

Wählen Sie den Standard-Tastaturtyp für die Texteingabe aus.

## Google-Spracheingabe

Tippen Sie 🔅 an, um die Einstellungen für die Spracheingabe zu ändern.

- Eingabesprachen auswählen: Eingabesprachen für die Texteingabe auswählen.
- Anstößiges blockieren: Einstellen, ob das Gerät anstößige Wörter bei der Spracheingabe erkennen bzw. ignorieren soll.

### Samsung-Tastatur

Tippen Sie \* an, um die Einstellungen für die Samsung-Tastatur zu ändern.

- Hochformat-Tastaturtypen: Tastaturlayout ändern.
- **Eingabesprache**: Sprachen für die Texteingabe auswählen.
- Texterkennung: Texterkennungsmodus aktivieren, um Wörter basierend auf Ihren Eingaben zu erkennen und Wortvorschläge anzuzeigen. Sie können die Texterkennungseinstellungen nach Ihren Bedürfnissen anpassen.
- Durchgehende Eingabe: Eingabe durch Wischen auf der Tastatur einstellen.
- **Tastatur wischen**: Wechseln Sie zwischen den Texteingabemodi, indem Sie mit dem Finger nach links oder rechts über die Tastatur wischen.
- Handschrift: Handschriftmodus aktivieren. Außerdem können Sie die Einstellungen für den Handschriftmodus wie Erkennungszeit, Dicke des Stifts oder Stiftfarbe ändern.

#### Einstellungen

- **Spracheingabe**: Aktivieren der Spracheingabefunktion, um Text durch Sprache auf der Samsung-Tastatur einzugeben.
- Autom. Großschreibung: Ersten Buchstaben nach einem Satzzeichen wie Punkt, Frage- oder Ausrufezeichen automatisch großschreiben.
- Autom. Satzzeichen setzen: Einen Punkt einfügen, wenn Sie zweimal die Leertaste antippen.
- Zeichen-Vorschau: Für jeden Buchstaben, der angetippt wird, ein großes Bild anzeigen.
- Tastenton: Einstellen, dass das Gerät beim Berühren einer Taste einen Ton ausgibt.
- Übung: Lernen Sie, wie Sie Text mit der Samsung-Tastatur eingeben.
- Einstell. zurücksetzen: Einstellungen für Samsung-Tastatur zurücksetzen.

## Sprachsuche

- **Sprache**: Sprache für die Spracherkennung festlegen.
- **SafeSearch**: Gerät so einstellen, dass anstößige Texte und Bilder aus den Spracheingabeergebnissen gefiltert werden.
- Anstößiges blockieren: Anstößige Wörter in Ergebnissen der Sprachsuche ausblenden.

## Text-zu-Sprache-Ausgabe

- Bevorzugte TTS-Engine: Sprachsynthese-Modul auswählen. Tippen Sie \* an, um die Einstellungen für Sprachsynthese-Module zu ändern.
- **Sprechrate**: Geschwindigkeit für die Text-zu-Sprache-Funktion festlegen.
- Ein Beispiel anhören: Ein Beispiel des gesprochenen Texts anhören.
- Fahrzeugmodus: Fahrzeugmodus aktivieren, damit das Gerät Inhalte laut vorliest.

### Zeigergeschwindigkeit

Passen Sie die Zeigergeschwindigkeit für eine an Ihr Gerät angeschlossene Maus oder für ein angeschlossenes Touchpad an.

# Sichern und zurücksetzen

Ändern Sie die Einstellungen für die Verwaltung von Einstellungen und Daten.

- Meine Daten sichern: Einstellungen und Anwendungsdaten auf dem Google-Server sichern.
- Konto sichern: Google-Sicherungskonto einrichten und bearbeiten.
- Automatisch wiederherstellen: Einstellungen und Anwendungsdaten wiederherstellen, wenn die Anwendungen auf dem Gerät neu installiert werden.
- Auf Werkseinstellungen zurücksetzen: Einstellungen auf Standardwerte ab Werk zurücksetzen und alle Daten löschen.

# **Datum und Uhrzeit**

Öffnen und ändern Sie die Einstellungen für die Zeit- und Datumsanzeige.



Falls der Akku vollständig entladen oder aus dem Gerät entfernt bleibt, werden das Datum und die Uhrzeit zurückgesetzt.

- Automatisch Datum und Uhrzeit: Datum und Uhrzeit beim Überqueren von Zeitzonen automatisch aktualisieren.
- Datum einstellen: Aktuelles Datum manuell einstellen.
- Uhrzeit einstellen: Aktuelle Uhrzeit manuell einstellen.
- Automatische Zeitzone: Zeitzoneninformationen beim Überqueren von Zeitzonen automatisch aus dem Netz abrufen.
- Zeitzone auswählen: Heimatzeitzone festlegen.
- 24-Stundenformat verwenden: Zeit im 24-Stunden-Format anzeigen.
- Datumsformat auswählen: Ein Datumsformat auswählen.

# Eingabehilfe

Eingabehilfedienste sind spezielle Funktionen für Menschen mit körperlichen Behinderungen. Öffnen und ändern Sie die folgenden Einstellungen, um die Eingabehilfe für das Gerät zu verbessern.

- **Bildschirm automatisch drehen**: Benutzeroberfläche automatisch drehen, wenn das Gerät gedreht wird.
- Passwörter sagen: Einstellen, dass Passwörter, die Sie mit Talkback eingeben, ausgesprochen werden.
- Anruf beantworten/beenden:
  - Antworttaste: Eingehende Anrufe durch Drücken der Home-Taste annehmen.
  - **Ein/Aus beendet Anrufe**: Anrufe durch Drücken der Ein/Aus-Taste beenden.
- **Eingabehilfe-Shortcut**: Dem **Eingabehilfe** einen Schnellzugriff zu den Eingabehilfeeinstellungen hinzufügen, der angezeigt wird, wenn Sie die Ein-/Aus-Taste gedrückt halten.
- Bildschirm-Timeout: Zeitraum einstellen, nach dem die Displaybeleuchtung ausgeschaltet wird.
- TalkBack: TalkBack für Sprachmeldungen aktivieren.
- Web-Skripte installieren: Festlegen, dass Anwendungen Web-Skripte installieren sollen, um ihren Webinhalt leichter zugänglich zu machen.
- Schriftgröße: Schriftgröße ändern.
- Mono-Audio: Monowiedergabe beim Anhören von Audiodateien mit einem Ohrhörer aktivieren.
- Alle Töne ausschalten: Alle Gerätetöne stummschalten.
- Verzögerung bei Tippen und Halten: Erkennungszeit für das Berühren und Halten des Bildschirms festlegen.

# **Entwickler-Optionen**

Ändern Sie die Einstellungen für die Anwendungsentwicklung.

- **USB-Debugging**: USB-Debugging-Modus aktivieren, um das Gerät über ein USB-Kabel mit einem Computer zu verbinden.
- Entwicklungs-ID für das Gerät: Zeigen Sie die Entwicklungs-ID Ihres Geräts an.
- **Pseudostandorte zulassen**: Zulassen, dass simulierte Standort- und Servicedaten zu Testzwecken an einen Standort-Manager-Dienst gesendet werden.
- Passwort für Desktop-Sicherung: Passwort für die Sicherung Ihrer Daten festlegen.
- Strict-Modus: Bildschirm beleuchten, wenn Anwendungen lange Vorgänge ausführen.
- Zeigerposition anzeigen: Koordinaten und Spuren des Zeigers anzeigen, wenn Sie den Bildschirm berühren.
- Berührungen anzeigen: Zeiger anzeigen, wenn Sie den Bildschirm berühren.
- Bildschirmaktualis. anz.: Bereiche des Bildschirms beleuchten, wenn sie aktualisiert werden.
- **CPU-Nutzung anzeigen**: Liste aller aktiven Prozesse anzeigen.
- **GPU-Rendering erzwingen**: Verwendung von 2D-Hardwarebeschleunigung zur Verbesserung der grafischen Leistung einstellen.
- Windows-Animationsgröße: Geschwindigkeit auswählen, mit der Pop-Up-Fenster geöffnet und geschlossen werden.
- Übergangs-Animationsgröße: Geschwindigkeit für das Wechseln von Bildschirmen auswählen.
- Kein Aktivitäts-Log: Ausgeführte Anwendung beenden, wenn Sie eine neue Anwendung starten.
- **Hintergrundprozesse beschränken**: Anzahl der Prozesse einschränken, die im Hintergrund ausgeführt werden dürfen.
- Alle ANRs anzeigen: Benachrichtigung anzeigen, wenn eine im Hintergrund ausgeführte Anwendung nicht reagiert.

# Info zu Gerät

Sie können auf Geräteinformationen zugreifen und die Gerätesoftware aktualisieren.

# Problembehebung

# Wenn Sie das Gerät einschalten oder es verwenden, werden Sie aufgefordert, einen der folgenden Codes einzugeben:

- Passwort: Wenn die Gerätesperrfunktion aktiviert ist, müssen Sie das Passwort eingeben, das Sie für das Gerät eingestellt haben.
- PIN: Wenn Sie das Gerät zum ersten Mal verwenden oder die PIN-Anforderung aktiviert ist, müssen Sie die mit der SIM- oder USIM-Karte gelieferte PIN eingeben. Deaktivieren Sie diese Funktion über das Menü SIM-Karte sperren.
- PUK: Ihre SIM- oder USIM-Karte wird gesperrt, wenn Sie die PIN mehrmals falsch eintippen. Geben Sie die von Ihrem Dienstanbieter mitgelieferte PUK ein.
- PIN2: Wenn Sie auf ein Menü zugreifen, für das der PIN2-Code erforderlich ist, müssen Sie den zur SIM-oder USIM-Karte gehörenden PIN2-Code eingeben. Einzelheiten teilt Ihnen Ihr Netzbetreiber auf Anfrage mit.

#### Auf Ihrem Gerät werden Netzwerk- oder Servicefehlermeldungen angezeigt

- Der Empfang wird möglicherweise unterbrochen, wenn an einem Standort das Signal schwach oder der Empfang schlecht ist. Wechseln Sie den Standort und versuchen Sie es erneut.
- Für den Zugriff auf einige Optionen benötigen Sie ein Abonnement. Weitere Informationen erhalten Sie von Ihrem Dienstanbieter.

## Der Touchscreen reagiert langsam oder fehlerhaft

Reagiert der Touchscreen des Geräts nicht ordnungsgemäß, versuchen Sie Folgendes:

- Entfernen Sie vorhandene Schutzabdeckungen vom Touchscreen. Schutzabdeckungen verhindern, dass das Gerät eine Eingabe erkennt, und werden für Geräte mit einem Touchscreen nicht empfohlen.
- Stellen Sie sicher, dass Ihre Hände beim Tippen auf den Touchscreen sauber und trocken sind.
- Starten Sie das Gerät neu, um vorübergehende Softwarefehler zu beheben.
- Stellen Sie sicher, dass die Software auf dem Gerät auf die neueste Version aktualisiert wurde.
- Sollte der Touchscreen Kratzer oder Beschädigungen aufweisen, bringen Sie das Gerät in eine Samsung-Kundendienstzentrale.

#### Das Gerät reagiert nicht oder zeigt einen schwerwiegenden Fehler an

Wenn das Gerät nicht mehr reagiert oder sich aufhängt, kann es erforderlich sein, Programme zu schließen oder das Gerät zurückzusetzen, damit es wieder funktioniert. Wenn Ihr Gerät nicht reagiert, halten Sie die Ein-/Aus-Taste 8-10 Sekunden lang gedrückt. Das Gerät startet automatisch neu.

Ist das Problem noch nicht behoben, müssen Sie das Gerät auf die Werkseinstellungen zurücksetzen. Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm Einstellungen  $\rightarrow$  Sichern und zurücksetzen  $\rightarrow$  Auf Werkseinstellungen zurücksetzen  $\rightarrow$  Gerät zurücksetzen  $\rightarrow$  Alle löschen an.

#### Anrufe werden unterbrochen

Die Verbindung zum Netzwerk wird möglicherweise unterbrochen, wenn an einem Standort das Signal schwach oder der Empfang schlecht ist. Wechseln Sie den Standort und versuchen Sie es erneut.

### Ausgehende Anrufe werden nicht verbunden

- Stellen Sie sicher, dass Sie die Wähltaste gedrückt haben.
- Stellen Sie sicher, dass Sie mit dem richtigen Handynetz verbunden sind.
- Stellen Sie sicher, dass die Anrufsperre für die gewählte Rufnummer nicht aktiviert ist.

#### Eingehende Anrufe werden nicht verbunden

- · Stellen Sie sicher, dass das Gerät eingeschaltet ist.
- Stellen Sie sicher, dass Sie mit dem richtigen Handynetz verbunden sind.
- Stellen Sie sicher, dass die Anrufsperre für die eingehende Rufnummer nicht aktiviert ist.

### Angerufene hören Sie während des Anrufs nicht

- Stellen Sie sicher, dass Sie das eingebaute Mikrofon nicht verdecken.
- Stellen Sie sicher, dass Sie das Mikrofon nah an Ihren Mund halten.
- Wenn Sie ein Headset verwenden, stellen Sie sicher, dass es ordnungsgemäß verbunden ist.

#### Audioqualität ist schlecht

- Stellen Sie sicher, dass die eingebaute Antenne nicht abgedeckt wird.
- Der Empfang wird möglicherweise unterbrochen, wenn an einem Standort das Signal schwach oder der Empfang schlecht ist. Wechseln Sie den Standort und versuchen Sie es erneut.

#### Anruf wird nicht verbunden, wenn Sie einen Kontakt anrufen

- Stellen Sie sicher, dass die richtige Rufnummer in der Kontaktliste gespeichert ist.
- Tippen und speichern Sie, wenn nötig, eine neue Rufnummer ein.
- Stellen Sie sicher, dass die Anrufsperre f
  ür die Rufnummer des Kontakts nicht aktiviert ist.

#### Das Gerät piepst, und das Akkusymbol ist leer

Der Akku ist schwach. Laden Sie den Akku auf oder ersetzen Sie ihn, um das Gerät weiter nutzen zu können.

#### Der Akku lädt nicht ordnungsgemäß oder das Gerät schaltet sich aus

- Der Akku ist möglicherweise verschmutzt. Säubern Sie die goldfarbenen Kontakte mit einem sauberen und weichen Tuch. Versuchen Sie dann erneut, den Akku aufzuladen.
- Lässt der Akku sich nicht mehr vollständig aufladen, entsorgen Sie ihn ordnungsgemäß und ersetzen ihn durch einen Neuen (Sie finden Anweisungen für die ordnungsgemäße Entsorgung in den örtlichen Vorschriften).

#### Das Gerät ist zu heiß

Das Gerät erwärmt sich möglicherweise stark, wenn Sie Anwendungen ausführen, die viel Strom benötigen, oder auf dem Gerät Anwendungen längere Zeit ausführen. Dies ist normal und hat keine Auswirkung auf die Lebensdauer oder Leistungsfähigkeit des Geräts.

#### Beim Starten der Kamera werden Fehlermeldungen angezeigt

Die Kameraanwendung funktioniert nur, wenn Ihr Gerät von Samsung über ausreichend Speicher und Akkukapazität verfügt. Werden beim Starten der Kamera Fehlermeldungen angezeigt, versuchen Sie Folgendes:

- · Laden Sie den Akku oder ersetzen Sie ihn durch einen vollständig geladenen Akku.
- Geben Sie Speicherplatz frei, indem Sie Dateien auf einen Computer übertragen oder vom Gerät löschen.
- Gerät neu starten. Funktioniert die Kameraanwendung anschließend immer noch nicht ordnungsgemäß, wenden Sie sich an ein Samsung-Servicezentrum.

# Beim Öffnen von Musikdateien werden Fehlermeldungen angezeigt

Einige Musikdateien können möglicherweise aus verschiedenen Gründen auf Ihrem Gerät von Samsung nicht wiedergegeben werden. Erscheinen beim Öffnen von Musikdateien auf dem Gerät Fehlermeldungen, versuchen Sie Folgendes:

- Geben Sie Speicherplatz frei, indem Sie Dateien auf einen Computer übertragen oder vom Gerät löschen.
- Stellen Sie sicher, dass die Musikdatei nicht DRM-geschützt (Digital Rights Management) ist. Ist die Datei DRM-geschützt, müssen Sie für die Wiedergabe der Datei über eine passende Lizenz oder einen Benutzerschlüssel verfügen.
- Stellen Sie sicher, dass das Gerät den Dateityp unterstützt.

# Anderes Bluetooth-Gerät wird nicht gefunden

- Stellen Sie sicher, dass die drahtlose Bluetooth-Funktion auf dem Gerät aktiviert ist.
- Die drahtlose Bluetooth-Funktion muss auf dem Gerät, zu dem Sie eine Verbindung herstellen möchten, ggf. aktiviert sein.
- Stellen Sie sicher, dass sich beide Geräte innerhalb der maximalen Bluetooth-Reichweite (10 m) befinden.

Lässt sich das Problem durch o. g. Schritte nicht beheben, wenden Sie sich an ein Samsung-Servicezentrum.

# Beim Anschluss des Geräts an einen Computer wird keine Verbindung hergestellt

- Das verwendete USB-Kabel muss mit dem Gerät kompatibel sein.
- Stellen Sie sicher, dass auf dem Computer die richtigen Treiber installiert sind und diese sich auf dem neuesten Stand befinden.
- Wenn Sie Windows XP nutzen, stellen Sie sicher, dass das Windows XP Service Pack 3 oder höher auf dem Computer installiert ist.
- Stellen Sie sicher, dass Samsung Kies 2.0 oder Windows Media Player 10 oder höher auf dem Computer installiert ist.

# Zwischen dem Äußeren des Gehäuses und dem Gerät befindet sich eine kleine Lücke

- Diese Lücke ist ein wichtiges Herstellungsmerkmal. Einige Teile bewegen sich möglicherweise ganz leicht oder vibrieren.
- Mit der Zeit kann die Reibung zwischen den Teilen dazu führen, dass diese Lücke etwas größer wird.

Einige Inhalte unterscheiden sich je nach Region oder Dienstanbieter möglicherweise von Ihrem Gerät.

